2025/1138

2025.6.30.

A BIZOTTSÁG (EU) 2025/1138 VÉGREHAJTÁSI RENDELETE

(2025. június 10.)

a „Tevan Panox Family” biocid termékcsalád 528/2012/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti uniós engedélyezéséről

(EGT-vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI BIZOTTSÁG,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre,

tekintettel a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról szóló, 2012. május 22-i 528/2012/EU európai parlamenti és tanácsi rendeletre ([1]) és különösen annak 44. cikke (5) bekezdésének első albekezdésére,

mivel:

(1) 2017. szeptember 29-én a Tevan B.V. az 528/2012/EU rendelet 43. cikkének (1) bekezdésével összhangban kérelmet nyújtott be az Európai Vegyianyag-ügynökséghez (a továbbiakban: Ügynökség) egy, a rendelet V. melléklete szerinti 2., 3. és 4. terméktípushoz tartozó, „Tevan Panox Family” elnevezésű biocid termékcsalád uniós engedélyezése iránt, amelyhez írásbeli megerősítést mellékelt arról, hogy az illetékes holland hatóság vállalta a kérelem értékelését. A kérelem BC-SB034343-54 ügyszámon került bejegyzésre a biocid termékek nyilvántartásába.

(2) A „Tevan Panox Family” hatóanyagként perecetsavat tartalmaz, amely a 2., 3. és 4. terméktípus tekintetében szerepel az engedélyezett hatóanyagoknak az 528/2012/EU rendelet 9. cikkének (2) bekezdésében említett uniós jegyzékében.

(3) 2023. november 15-én az értékelő illetékes hatóság az 528/2012/EU rendelet 44. cikke (1) bekezdésének megfelelően benyújtotta értékelési jelentését, valamint értékelésének következtetéseit az Ügynökséghez.

(4) 2024. június 26-án az Ügynökség az 528/2012/EU rendelet 44. cikke (3) bekezdésének megfelelően benyújtotta a Bizottsághoz véleményét ([2]), a „Tevan Panox Family” biocid termék jellemzői összefoglalójának (a továbbiakban: a termék jellemzőinek összefoglalója) tervezetét és a biocid termékcsaládra vonatkozó végleges értékelési jelentést.

(5) Véleményében az Ügynökség arra a következtetésre jutott, hogy a „Tevan Panox Family” az 528/2012/EU rendelet 3. cikke (1) bekezdésének s) pontja szerinti biocid termékcsalád, amelynek az említett rendelet 42. cikke (1) bekezdésével összhangban uniós engedély adható, és amelyre vonatkozóan – feltéve, hogy megfelel a termék jellemzői összefoglalójának tervezetében foglaltaknak – teljesülnek a rendelet 19. cikkének (6) bekezdésében meghatározott feltételek.

(6) 2024. július 19-én az Ügynökség az 528/2012/EU rendelet 44. cikke (4) bekezdésének megfelelően az Unió valamennyi hivatalos nyelvén benyújtotta a Bizottsághoz a termék jellemzői összefoglalójának tervezetét.

(7) A Bizottság egyetért az Ügynökség véleményével, és ezért úgy ítéli meg, hogy helyénvaló uniós engedélyt adni a „Tevan Panox Family” biocid termékcsaládra.

(8) Az ebben a rendeletben előírt intézkedések összhangban vannak a biocid termékekkel foglalkozó állandó bizottság véleményével,

([1]) HL L 167., 2012.6.27., 1. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.
([2]) Az ECHA 2024. május 30-i véleménye a „Tevan Panox Family” uniós engedélyezéséről (ECHA/BPC/437/2024), https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

A Tevan B.V. EU-0032875-0000 engedélyszámon uniós engedélyt kap a „Tevan Panox Family” biocid termékcsaládnak a biocid termék jellemzőinek a mellékletben szereplő összefoglalójával összhangban történő forgalmazására és felhasználására.

Az uniós engedély 2025. július 20-tól 2035. június 30-ig érvényes.

2. cikk

Ez a rendelet az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő huszadik napon lép hatályba.

Ez a rendelet teljes egészében kötelező és közvetlenül alkalmazandó valamennyi tagállamban.

Kelt Brüsszelben, 2025. június 10-én.

a Bizottság részéről
az elnök
Ursula VON DER LEYEN

MELLÉKLET

A BIOCID TERMÉKCSALÁD JELLEMZŐINEK ÖSSZEFOGLALÓJA

Tevan Panox family

Terméktípus(ok)

PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek

PT3: Állat-egészségügy

PT4: Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek

Az engedély száma: EU-0032875-0000

R4BP eszközszám: EU-0032875-0000

I. RÉSZ

ELSŐ INFORMÁCIÓS SZINT

1. fejezet – **Adminisztratív információk**

1.1. **Termékcsalád neve**

Név	Tevan Panox family

1.2. **Terméktípusa(ok)**

Terméktípus(ok)	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek PT3: Állat-egészségügy PT4: Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek

1.3. **Az engedély jogosultja**

Az engedély jogosultjának neve és címe	Név	Tevan bv
	Cím	Edisonweg 19 4207 HE Gorinchem NL
Az engedély száma	EU-0032875-0000	
R4BP eszközszám	EU-0032875-0000	
Az engedély megadásának dátuma	2025. július 20.	
Az engedély lejáratának dátuma	2035. június 30.	

1.4. **A termék gyártója (gyártói)**

A gyártó neve	Tevan BV
A gyártó címe	Edisonweg 19 4207HE Gorinchem Hollandia
Gyártási helyek	Tevan BV site 1 Edisonweg 19 4207HE Gorinchem Hollandia

A gyártó neve	Tevan BV
A gyártó címe	Edisonweg 19 4207HE Gorinchem Hollandia
Gyártási helyek	Tevan BV site 1 Edisonweg 19 4207HE Gorinchem Hollandia

1.5. **A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói**

Hatóanyag	Peracetic acid
A gyártó neve	Evonik Resources efficiency GmbH c/o Evonik Industries Ag
A gyártó címe	Rellinghauser StraBe 1-11 45128 Essen Németország
Gyártási helyek	Evonik Resources efficiency GmbH c/o Evonik Industries Ag site 1 Industriestrasse 1 9721 Weissenstein Ausztria

2. fejezet – **A TERMÉKCSALÁD ÖSSZETÉTELE ÉS FORMULÁCIÓJA**

2.1. **A termékcsalád összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ**

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Peracetic acid		hatóanyag	79-21-0	201-186-8	0,0358 – 1,7 % (w/w)
Hidrogén-peroxid	Dihidrogén-dioxid	Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	0,99475 – 47,25 % (w/w)
Polifoszforsav	Polifoszforsav	Nem hatóanyag	8017-16-1	232-417-0	0,04194 – 1,992 % (w/w)
Ecetsav	Etánsav	Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	0,01534 – 0,7286 % (w/w)

2.2. **A formuláció típusa(i)**

Formuláció típusa(i)	AL Bármely egyéb folyadék SL Oldható koncentrátum

II. RÉSZ

MÁSODIK INFORMÁCIÓS SZINT – META-SPC(K)

1. fejezet – **META-SPC 1 Adminisztratív információk**

1.1. **Meta-SPC 1 azonosító**

Azonosító	Meta SPC: Tevan Panox

1.2. **Engedélyszám pótszáma**

Szám	1-1

1.3. **Terméktípus(ok)**

Terméktípus(ok)	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek PT3: Állat-egészségügy PT4: Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek

2. fejezet – **META SPC ÖSSZETÉTEL 1**

2.1. **Minőségi és mennyiségi adatok a meta-SPC összetételére vonatkozóan 1**

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Peracetic acid		hatóanyag	79-21-0	201-186-8	1,7 – 1,7 % (w/w)
Hidrogén-peroxid	Dihidrogén-dioxid	Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	47,25 – 47,25 % (w/w)
Polifoszforsav	Polifoszforsav	Nem hatóanyag	8017-16-1	232-417-0	1,992 – 1,992 % (w/w)
Ecetsav	Etánsav	Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	0,7286 – 0,7286 % (w/w)

2.2. **A meta-SPC formulációjának (formulációinak) típusa(i) 1**

Formuláció típusa(i)	SL Oldható koncentrátum

3. fejezet – **A META-SPC FIGYELMEZTETŐ ÉS AZ ÓVINTÉZKEDÉSRE VONATKOZÓ MONDATAI 1**

Figyelmeztető mondatok	H272: Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású. H290: Fémekre korrozív hatású lehet. H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. H302 + H332: Lenyelve vagy belélegezve ártalmas. H411: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. EUH071: Maró hatású a légutakra.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	P234: Az eredeti csomagolásban tartandó. P390: A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében. P260: Nem szabad belélegezni a következő(ke)t: gőzök. P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. P280: A(z) védőkesztyű viselése kötelező. P280: A(z) védőruha viselése kötelező. P280: A(z) szemvédő viselése kötelező. P280: A(z) arcvédő viselése kötelező. P301 + P330 + P331: LENYELÉS ESETÉN: A szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. P310: Azonnal forduljon orvoshoz. P303 + P361 + P353: HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás]. P305 + P351 + P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P363: A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. P405: Elzárva tárolandó. P501: A(z) container ártalmatlanítása: a helyi előírásoknak megfelelően.

4. fejezet – **A META-SPC ENGEDÉLYEZETT FELHASZNÁLÁSA (FELHASZNÁLÁSAI)**

4.1. **A felhasználások leírása**

1. táblázat

Kemény felületek fertőtlenítése kórházakban és más egészségügyi intézményekben

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–

Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése kórházakban és más egészségügyi intézményekben.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi alkalmazás: Kézi felhordás, kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetező). Kézi alkalmazás, kiöntéssel vagy permetezéssel, majd törléssel vagy felmosással. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Öntözés vagy permetezés, majd törlés vagy felmosás: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Hígítás: 1 % – 7 % A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni; naponta maximum 10 alkalommal. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 literes nagy sűrűségű polietilén (HDPE) palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak polipropilén kopolimer (PPC), alacsony sűrűségű polietilén (LDPE) vagy polietilén (PE) hab béléssel nyomáscsökkentő szelepként); 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő poli-tetrafluor-etilén (PTFE) membránnal; 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal) 1 000 literes HDPE ömlesztettáru-konténer (IBC) HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.1.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Hígítsa a terméket manuálisan, vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőben:

— baktériumok és élesztőgombák esetében: 1 %-os (v/v; 10 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, élesztőgombák és gombák esetében: 4 %-os (v/v; 40 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, élesztőgombák, gombák és vírusok esetében: 6 %-os (v/v; 60 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, mikobaktériumok, élesztőgombák, gombák és vírusok esetében: 7 %-os (v/v; 70 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

vagy

Hígítsa a terméket vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőgépben automatizált adagolórendszer segítségével, a készülék használati utasításának megfelelően.

Ezt követően öntse a hígított terméket a padlóra, vagy vigye fel a terméket kioldó permetezővel vagy háti permetezővel. Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Az elkészített oldatot azonnal használja fel.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.1.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Keverés és betöltés – Kézi (hígítatlan):

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A keverés és a betöltés során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— A biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet kell viselni (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultjának kell meghatároznia a termékismertetőben).

7 %-os oldat

Keverés és betöltés – Kézi:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket =< 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés =< 3 légcsere/óra, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— Permetezni csak lefelé vagy vízszintes irányban, szórórúddal szabad.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

6 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/min. értéket.

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

4 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/min. értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Óránként 3 légcserés szellőztetés biztosítása (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók). Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

1 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/min. értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

A védőeszközök feltüntetése nem sértheti a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását.

Az e jogi aktusra és az európai szabványokra való teljeskörű hivatkozást lásd a 6. szakaszban.

4.1.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.1.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti csomagolásban tárolja. A tartályt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.1.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.2. **A felhasználások leírása**

2. táblázat

Kemény felületek fertőtlenítése az iparban és laboratóriumokban

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése iparban (kivéve élelmiszeripar) és laboratóriumokban.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi alkalmazás: Kézi felhordás, kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetező). Kézi alkalmazás, kiöntéssel vagy permetezéssel, majd törléssel vagy felmosással. Részletes leírás: –

Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Öntözés vagy permetezés, majd törlés vagy felmosás: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Hígítás: 1 % – 7 % A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni; a napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.2.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Hígítsa a terméket manuálisan, vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőben:

— baktériumok és élesztőgombák esetében: 1 %-os (v/v; 10 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, élesztőgombák és gombák esetében: 4 %-os (v/v; 40 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, élesztőgombák, gombák és vírusok esetében: 6 %-os (v/v; 60 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, mikobaktériumok, élesztőgombák, gombák és vírusok esetében: 7 %-os (v/v; 70 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

vagy

Hígítása a terméket vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőgépben automatizált adagolórendszer segítségével a készülék használati utasításának megfelelően.

Ezt követően öntse a hígított terméket a padlóra, vagy vigye fel a terméket egy kioldó permetezővel vagy háti permetezővel. Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Az elkészített oldatot azonnal használja fel.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.2.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Keverés és betöltés – Kézi (hígítatlan):

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A keverés és a betöltés során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— A 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges. az EN 12941 vagy azzal egyenértékű szabványnak megfelelően.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

7 %-os oldat

Keverés és betöltés – Kézi:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket =< 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés =< 3 légcsere/óra, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— Permetezni csak lefelé vagy vízszintes irányban, szórórúddal szabad.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

6 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

4 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása). Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Óránként 3 légcserét biztosító szellőztetés (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

1 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés - kioldó spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

A védőeszközök feltüntetése nem sértheti a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását.

Az e jogi aktusra és az európai szabványokra való teljeskörű hivatkozást lásd a 6. szakaszban.

4.2.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.2.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti csomagolásban tárolja. A tartályt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.2.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.3. **A felhasználások leírása**

3. táblázat

A kemény felületek fertőtlenítése a kórházak és ápolási intézmények kivételével olyan területeken, ahol emberek tartózkodnak

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–

Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése a kórházak és ápolási intézmények kivételével olyan területeken, ahol emberek tartózkodnak.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi alkalmazás: Kézi felhordás, kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetező). Kézi alkalmazás, kiöntéssel vagy permetezéssel, majd törléssel vagy felmosással. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Öntözés vagy permetezés, majd törlés vagy felmosás: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Hígítás: 1 % – 7 % A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni; a napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal) 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.3.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Hígítsa a terméket manuálisan, vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőben:

— baktériumok és élesztőgombák esetében: 1 %-os (v/v; 10 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, élesztőgombák és gombák esetében: 4 %-os (v/v; 40 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, élesztőgombák, gombák és vírusok esetében: 6 %-os (v/v; 60 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, mikobaktériumok, élesztőgombák, gombák és vírusok esetében: 7 %-os (v/v; 70 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

vagy

Hígítása a terméket vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőgépben automatizált adagolórendszer segítségével a készülék használati utasításának megfelelően.

Ezt követően öntse a hígított terméket a padlóra, vagy vigye fel a terméket egy kioldó permetezővel vagy háti permetezővel. Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Az elkészített oldatot használja fel.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.3.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Keverés és betöltés – Kézi (hígítatlan):

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A keverés és a betöltés során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— A 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges. az EN 12941 vagy azzal egyenértékű szabványnak megfelelően.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

7 %-os oldat

Keverés és betöltés – Kézi:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket =< 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés =< 3 légcsere/óra, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— Permetezni csak lefelé vagy vízszintes irányban, szórórúddal szabad.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

6 %-os használat közbeni hígítás

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás: felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

4 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás felmosás és törlés:

— Óránként 3 légcserés szellőztetés biztosítása (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók).Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Óránként 3 légcserét biztosító szellőztetés (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

1 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

A védőeszközök feltüntetése nem sértheti a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását.

Az e jogi aktusra és az európai szabványokra való teljeskörű hivatkozást lásd a 6. szakaszban.

4.3.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.3.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti tartályban tárolja. A tartályt teljesen ki kell üríteni. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.3.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.4. **A felhasználások leírása**

4. táblázat

Felületek fertőtlenítése uszodákban

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése az úszómedencék körül vagy üres medencékben.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi alkalmazás, öntéssel, felmosással, ronggyal vagy permetezéssel (trigger spray vagy hátizsákos permetező). Kézi alkalmazás, kiöntéssel vagy permetezéssel, majd törléssel vagy felmosással. Részletes leírás: –

Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Öntözés vagy permetezés, majd törlés vagy felmosás: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Hígítás: 1 % – 7 % A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni; a napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.4.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Hígítsa a terméket manuálisan, vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőben:

— baktériumok és élesztőgombák esetében: 1 %-os (v/v; 10 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, élesztőgombák, gombák esetében: 4 %-os (v/v; 40 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, élesztőgombák, gombák és vírusok esetében: 6 %-os (v/v; 60 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, mikobaktériumok, élesztőgombák, gombák és vírusok esetében: 7 %-os (v/v; 70 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

vagy

Hígítása a terméket vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőgépben egy automatizált adagolórendszer segítségével a készülék használati utasításának megfelelően.

Ezt követően öntse a hígított terméket a padlóra, vagy vigye fel a terméket egy kioldó permetezővel vagy háti permetezővel. Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Az elkészített oldatot azonnal használja fel

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.4.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Keverés és betöltés – Kézi (hígítatlan):

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A keverés és a betöltés során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— A 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges. az EN 12941 vagy azzal egyenértékű szabványnak megfelelően.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

7 %-os oldat

Keverés és betöltés – Kézi:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket =< 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés =< 3 légcsere/óra, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép.

— Permetezni csak lefelé vagy vízszintes irányban, szórórúddal szabad.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kapucnival vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

6 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

4 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás felmosás és törlés:

— Óránként 3 légcserés szellőztetés biztosítása (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók).Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Óránként 3 légcserét biztosító szellőztetés (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

1 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés - kioldó spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

A védőeszközök feltüntetése nem sértheti a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását.

Az e jogi aktusra és az európai szabványokra való teljeskörű hivatkozást lásd a 6. szakaszban.

4.4.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.4.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti csomagolásban tárolja. A tartályt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.4.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a meta SPC használatára vonatkozó általános utasítások szakaszban található tárolási feltételeket.

4.5. **A felhasználások leírása**

5. táblázat

A szálláshelyek és az állatok számára fenntartott szomszédos helyiségek felületeinek fertőtlenítése

Terméktípus	PT3: Állat-egészségügy
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Az állatok elhelyezésére szolgáló szálláshelyek és a szomszédos helyiségek kemény, nem porózus felületeinek fertőtlenítése.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi alkalmazás: Kézi felhordás, kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetező). Kézi alkalmazás, kiöntéssel vagy permetezéssel, majd törléssel vagy felmosással. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Öntözés vagy permetezés, majd törlés vagy felmosás: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Hígítás: 2 % – 6 % A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni; a napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal) 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.5.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Hígítsa a terméket manuálisan egy vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőgépben, és alkalmazza ezt a hígítást:

— baktériumok és élesztőgombák esetében: az oldatot 2 %-ra (v/v; 20 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) kell hígítani, és a felületnek legalább 5 percig nedvesnek kell maradnia.

— baktériumok, mikobaktériumok és élesztőgombák esetében: az oldatot 6 %-ra (v/v; 60 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) kell hígítani, és a felületnek legalább 5 percig nedvesnek kell maradnia.

vagy

Hígítása a terméket vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőgépben automatizált adagolórendszer segítségével a készülék használati utasításának megfelelően.

Ezt követően a hígított terméket öntse a padlóra a takarmányvályúk alá, vagy vigye fel a terméket egy kioldó permetezővel vagy háti permetezővel. Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Az elkészített oldatot azonnal használja fel.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.5.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Keverés és betöltés – Kézi (hígítatlan):

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A keverés és a betöltés során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— A biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet kell viselni (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultjának kell meghatároznia a termékismertetőben).

6 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – öntés:

— Az öntésnek a takarmányozási vályúk alatt kell történnie.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

2 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – permetezés - hátizsákos/hátizsákos permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – öntés:

— Az öntésnek a takarmányozási vályúk alatt kell történnie.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

A védőeszközök feltüntetése nem sértheti a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását.

Az e jogi aktusra és az európai szabványokra való teljeskörű hivatkozást lásd a 6. szakaszban.

4.5.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.5.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti csomagolásban tárolja. A tartályt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.5.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.6. **A felhasználások leírása**

6. táblázat

Felületek fertőtlenítése az élelmiszeriparban

Terméktípus	PT4: Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése az élelmiszeriparban.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi alkalmazás: Kézi felhordás, kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetező). Kézi alkalmazás, kiöntéssel vagy permetezéssel, majd törléssel vagy felmosással. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Öntözés vagy permetezés, majd törlés vagy felmosás: 0,030 – 0,060 liter/m^2

	Hígítás: 1 % – 7 % A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni; a napi 3 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal) 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.6.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Hígítsa a terméket manuálisan, vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőben:

— baktériumok, élesztőgombák és vírusok esetében: 1 %-os (v/v; 10 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, élesztőgombák, gombák és vírusok esetében: 4 %-os (v/v; 40 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, mikobaktériumok, élesztőgombák, gombák és vírusok esetében: 7 %-os (v/v; 70 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

vagy

Hígítása a terméket vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőgépben egy automatizált adagolórendszer segítségével, a készülék használati utasításának megfelelően.

Ezt követően öntse a hígított terméket a padlóra, vagy vigye fel a terméket egy kioldó permetezővel vagy háti permetezővel. Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Az elkészített oldatot azonnal használja fel.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.6.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Keverés és betöltés – Kézi (hígítatlan):

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A keverés és a betöltés során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— A 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges. az EN 12941 vagy azzal egyenértékű szabványnak megfelelően.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

7 %-os oldat

Keverés és betöltés – Kézi:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket =< 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés =< 3 légcsere/óra, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— Permetezni csak lefelé vagy vízszintes irányban, szórórúddal szabad.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

6 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

4 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása). Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Óránként 3 légcserét biztosító szellőztetés (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

1 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

A védőeszközök feltüntetése nem sértheti a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását.

Az e jogi aktusra és az európai szabványokra való teljeskörű hivatkozást lásd a 6. szakaszban.

4.6.3. A *felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.6.4. A *felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti csomagolásban tárolja. A tartályt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.6.5. A *felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.7. **A felhasználások leírása**

7. táblázat

A vízzel érintkező berendezések belső felületeinek fertőtlenítése (emberi és állati ivóvízrendszerek és technológiai víz)

Terméktípus	PT4: Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok, beleértve a Legionella spp. Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás A fertőtlenítés során ideiglenesen nem használt, vízzel érintkező berendezések belső felületeinek fertőtlenítése (emberek és állatok számára készült ivóvízrendszerek és technológiai víz).
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: a vízrendszer egyéb feltöltése a termék hígításával. Részletes leírás: –

Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: – Hígítás: 0,88 % A kezelések száma és időzítése: Akkor kell alkalmazni, ha a rendszerben lévő vagy a rendszer által szolgáltatott víz mikrobiológiai szennyezettsége meghaladja a meghatározott értékeket. Ezek az értékek eltérőek lehetnek a különböző területeken, ahol és amelyeken a vizet használják, és a helyi előírásoktól függhetnek. A mikrobiológiai szennyezettséget a vízmintákban lévő mikroorganizmusok tenyésztésével értékelik, és a kolóniaképző egységek (CFU-k) vízmennyiségenkénti számával fejezik ki. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal) 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.7.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Tisztítsa meg a rendszer belső felületeit.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Készítsen a termékből 0,88 %-os oldatot (v/v) a vízrendszerhez csatlakoztatott automatikus adagolórendszer segítségével. Töltse meg a rendszert a hígított termékkel, és hagyja, hogy a használati oldat legalább 5 percig a vízrendszerben maradjon. Ezt követően távolítsa el a használati oldatot, és öblítse át a rendszert tiszta vízzel, amíg a hatóanyagok koncentrációja az elfogadott határértékek alá nem csökken (peroxid tesztcsíkkal mérendő).

4.7.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

A kezelés alatt a víz nem használható fogyasztásra.

4.7.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.7.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.7.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC használatára vonatkozó általános utasítások szakaszban.

5. fejezet – **A META-SPC FELHASZNÁLÁSÁRA VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS IRÁNYMUTATÁSOK 1**

5.1. **Felhasználási útmutató**

Lásd a használati útmutatót.

5.2. **Kockázatcsökkentő intézkedések**

Lásd a kockázatcsökkentő intézkedéseket az egyes felhasználási célokra vonatkozóan.

5.3. **A várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések**

LENYELÉS ESETÉN: A szájat ki kell öblíteni. Ha az érintett személy képes nyelni adjon neki inni vizet. NEM szabad hánytatni. Orvosi segítségért hívja a 112-es segélyhívószámot vagy a mentőket.

HA BŐRRE kerül: Azonnal mossa le a bőrt bő vízzel. Ezt követően vegye le a szennyezett ruházatot, és az újbóli használat előtt mossa ki. Folytassa a bőr 15 percig tartó vízzel történő mosását. Forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Öblítse ki vízzel. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Folytassa az öblítést legalább 15 percig. Orvosi segítségért hívja a 112-es segélyhívószámot vagy a mentőket.

BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Tünetek esetén: Orvosi segítségért hívja a 112-es segélyhívószámot vagy a mentőket. Ha nincsenek tünetek: Forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

Kerülje a termék környezetbe jutását.

5.4. **A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

5.5. **A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

Szavatossági idő: 3 hónap.

Az eredeti csomagolásban, szobahőmérsékleten tárolja. Fénytől védve tárolja. Védje a fagytól.

6. fejezet – **EGYÉB INFORMÁCIÓK**

A szakemberek (foglalkozásszerű felhasználók, beleértve az ipari szakembereket is) szakképzett foglalkozásszerű felhasználókat jelentenek, ha ezt a nemzeti jogszabályok előírják.

A kockázatcsökkentő intézkedésekben hivatkozott EN-szabványok teljes címei a következők:

EN 13832 – Vegyszerek ellen védő lábbelik

EN ISO 374 – Veszélyes vegyi anyagok és mikroorganizmusok elleni védőkesztyűk

EN 12941 – Légzésvédő eszközök – Motoros szűrőberendezések laza légzőszervi interfésszel ellátott motoros szűrőberendezések

EN 166 – Szemvédelem vegyi anyagok ellen

EN 14605 – Védőruházat folyékony vegyi anyagok ellen – A folyadékzáró (3. típus) vagy permetálló (4. típus) csatlakozással rendelkező ruházat teljesítménykövetelményei, beleértve a csak a testrészek védelmét biztosító ruhadarabokat (PB [3] és PB [4] típusok).

A Tanács 1998. április 7-i 98/24/EK irányelve a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről (tizennegyedik egyedi irányelv a 89/391/EGK irányelv 16. cikkének (1) bekezdése értelmében) (HL L 131., 1998.5.5., 11. o.).

7. fejezet – **HARMADIK INFORMÁCIÓS SZINT: EGYEDI TERMÉKEK A META-SPC-BEN 1**

7.1. **Az egyes termékek kereskedelmi neve(i), engedélyszáma és egyedi összetétele**

Kereskedelmi név	Tevan Panox®	Forgalmazási terület: EU
	Aquanorm	Forgalmazási terület: EU
Az engedély száma	EU-0032875-0001 1-1	

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Peracetic acid		hatóanyag	79-21-0	201-186-8	1,7 % (w/w)
Hidrogén-peroxid	Dihidrogén-dioxid	Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	47,25 % (w/w)
Polifoszforsav	Polifoszforsav	Nem hatóanyag	8017-16-1	232-417-0	1,992 % (w/w)
Ecetsav	Etánsav	Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	0,7286 % (w/w)

1. fejezet – **META-SPC 2 Adminisztratív információk**

1.1. **Meta-SPC 2 azonosító**

Azonosító	Meta SPC: Tevan Panox 1816

1.2. **Engedélyszám pótszáma**

Szám	1-2

1.3. **Terméktípus(ok)**

Terméktípus(ok)	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek PT3: Állat-egészségügy PT4: Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek

2. fejezet – **META SPC ÖSSZETÉTEL 2**

2.1. **Minőségi és mennyiségi adatok a meta-SPC összetételére vonatkozóan 2**

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Peracetic acid		hatóanyag	79-21-0	201-186-8	0,5667 – 0,5667 % (w/w)
Hidrogén-peroxid	Dihidrogén-dioxid	Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	15,75 – 15,75 % (w/w)
Polifoszforsav	Polifoszforsav	Nem hatóanyag	8017-16-1	232-417-0	0,664 – 0,664 % (w/w)
Ecetsav	Etánsav	Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	0,2429 – 0,2429 % (w/w)

2.2. **A meta-SPC formulációjának (formulációinak) típusa(i) 2**

Formuláció típusa(i)	SL Oldható koncentrátum

3. fejezet – **A META-SPC FIGYELMEZTETŐ ÉS AZ ÓVINTÉZKEDÉSRE VONATKOZÓ MONDATAI 2**

Figyelmeztető mondatok	H272: Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású. H290: Fémekre korrozív hatású lehet. H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. H411: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. EUH071: Maró hatású a légutakra.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	P210: Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. P220: Ruhától és más éghető anyagoktól távol tartandó. P234: Az eredeti csomagolásban tartandó. P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. P390: A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében. P391: A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. P260: Nem szabad belélegezni a következő(ke)t: gőzök. P280: A(z) védőkesztyű viselése kötelező. P280: A(z) védőruha viselése kötelező. P280: A(z) szemvédő viselése kötelező. P280: A(z) arcvédő viselése kötelező. P301 + P330 + P331: LENYELÉS ESETÉN: A szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. P310: Azonnal forduljon orvoshoz.

	P303 + P361 + P353: HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás]. P305 + P351 + P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P363: A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. P405: Elzárva tárolandó. P501: A(z) container ártalmatlanítása: a helyi előírásoknak megfelelően.

4. fejezet – **A META-SPC ENGEDÉLYEZETT FELHASZNÁLÁSA (FELHASZNÁLÁSAI)**

4.1. **A felhasználások leírása**

1. táblázat

Kemény felületek fertőtlenítése kórházakban és más egészségügyi intézményekben

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése kórházakban és más egészségügyi intézményekben.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi alkalmazás: Kézi felhordás, kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetező). Kézi alkalmazás, kiöntéssel vagy permetezéssel, majd törléssel vagy felmosással. Részletes leírás: –

Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Öntözés vagy permetezés, majd törlés vagy felmosás: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Hígítás: 3 % – 21 % A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni; a napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.1.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Hígítsa a terméket manuálisan, vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőben:

— baktériumok és élesztőgombák esetében: 3 %-os (v/v; 30 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, élesztőgombák és gombák esetében: 12 %-os (v/v; 120 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, élesztőgombák, gombák és vírusok esetében: 18 %-os (v/v; 180 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, mikobaktériumok, élesztőgombák, gombák és vírusok esetében: 21 %-os (v/v; 210 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

vagy

Hígítsa a terméket vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőgépben automatizált adagolórendszer segítségével, a készülék használati utasításának megfelelően.

Ezt követően öntse a hígított terméket a padlóra, vagy vigye fel a terméket egy kioldó permetezővel vagy háti permetezővel. Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Az elkészített oldatot azonnal használja fel.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.1.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Keverés és betöltés – Kézi (hígítatlan):

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A keverés és a betöltés során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— A biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet kell viselni (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultjának kell meghatároznia a termékismertetőben).

21 %-os oldat

Keverés és betöltés – Kézi:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

Alkalmazás – permetezés – trigger spray (21 %-os oldat):

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— Permetezni csak lefelé vagy vízszintes irányban, szórórúddal szabad.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

18 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

12 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása). Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Óránként 3 légcserét biztosító szellőztetés (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

3 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területén hozott egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.1.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.1.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti tartályban tárolja. A tartályt teljesen ki kell üríteni. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.1.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.2. **A felhasználások leírása**

2. táblázat

Kemény felületek fertőtlenítése iparban (kivéve élelmiszeripar) és laboratóriumokban

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése iparban (kivéve élelmiszeripar) és laboratóriumokban.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi alkalmazás: Kézi felhordás, kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetező). Kézi alkalmazás, kiöntéssel vagy permetezéssel, majd törléssel vagy felmosással. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Öntözés vagy permetezés, majd törlés vagy felmosás: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Hígítás: 3 % – 21 % A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni; a napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.2.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Hígítsa a terméket manuálisan, vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőben:

— baktériumok és élesztőgombák esetében: 3 %-os (v/v; 30 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, élesztőgombák és gombák esetében: 12 %-os (v/v; 120 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, élesztőgombák, gombák és vírusok esetében: 18 %-os (v/v; 180 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, mikobaktériumok, élesztőgombák, gombák és vírusok esetében: 21 %-os (v/v; 210 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

vagy

Hígítsa a terméket vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőgépben automatizált adagolórendszer segítségével a készülék használati utasításának megfelelően.

Ezt követően öntse a hígított terméket a padlóra, vagy vigye fel a terméket egy kioldó permetezővel vagy háti permetezővel. Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Az elkészített oldatot azonnal használja fel.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.2.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Keverés és betöltés – Kézi (hígítatlan):

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A keverés és a betöltés során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

21 %-os oldat

Keverés és betöltés – Kézi:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

Alkalmazás – permetezés – trigger spray (21 %-os oldat):

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— Permetezni csak lefelé vagy vízszintes irányban, szórórúddal szabad.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

18 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

12 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Óránként 3 légcserés szellőztetés biztosítása (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók).Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Óránként 3 légcserét biztosító szellőztetés (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

3 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területén hozott egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.2.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.2.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti tartályban tárolja. A tartályt teljesen ki kell üríteni. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.2.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasításai szakaszokban.

4.3. **A felhasználások leírása**

3. táblázat

A kemény felületek fertőtlenítése kórházak és ápolási intézmények kivételével olyan területeken, ahol emberek tartózkodnak

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény felületek fertőtlenítése kórházak és ápolási intézmények kivételével olyan területeken, ahol emberek tartózkodnak.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi alkalmazás, öntéssel, felmosással vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetező). Kézi alkalmazás, kiöntéssel vagy permetezéssel, majd törléssel vagy felmosással. Részletes leírás: –

Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Öntözés vagy permetezés, majd törlés vagy felmosás: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Hígítás: 3 % – 21 % A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni; a napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.3.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Hígítsa a terméket manuálisan, vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőben:

— baktériumok és élesztőgombák esetében: 3 %-os (v/v; 30 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, élesztőgombák és gombák esetében: 12 %-os (v/v; 120 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, élesztőgombák, gombák és vírusok esetében: 18 %-os (v/v; 180 ml termék, literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, mikobaktériumok, élesztőgombák, gombák és vírusok esetében: 21 %-os (v/v; 210 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

vagy

Hígítsa a terméket vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőgépben automatizált adagolórendszer segítségével, a készülék használati utasításának megfelelően.

Ezt követően öntse a hígított terméket a padlóra, vagy vigye fel a terméket egy kioldó permetezővel vagy háti permetezővel. Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Az elkészített oldatot azonnal használja fel.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.3.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Keverés és betöltés – Kézi (hígítatlan):

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A keverés és a betöltés során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— A biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet kell viselni (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultjának kell meghatároznia a termékismertetőben).

21 %-os oldat

Keverés és betöltés – Kézi:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

Alkalmazás – permetezés – trigger spray (21 %-os oldat):

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— Permetezni csak lefelé vagy vízszintes irányban, szórórúddal szabad.

— A hátizsákos permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

18 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

12 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása). Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Óránként 3 légcserét biztosító szellőztetés (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

3 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A hátizsákos permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.3.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.3.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti tartályban tárolja. A tartályt teljesen ki kell üríteni. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.3.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

A meta SPC használatára vonatkozó tárolási feltételeket lásd az általános használati utasítások szakaszban.

4.4. **A felhasználások leírása**

4. táblázat

Felületek fertőtlenítése uszodákban

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: no data Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: no data Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Úszómedencék kemény, nem porózus felületeinek fertőtlenítése.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi alkalmazás, öntéssel, felmosással, ronggyal vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetező). Kézi alkalmazás, kiöntéssel vagy permetezéssel, majd törléssel vagy felmosással. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Öntözés vagy permetezés, majd törlés vagy felmosás: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Hígítás: 3 % – 21 % A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni; a napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.4.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Hígítsa a terméket kézzel, vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőben:

— baktériumok és élesztőgombák esetében: 3 %-os (v/v; 30 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, élesztőgombák és gombák esetében: 12 %-os (v/v; 120 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, élesztőgombák, gombák és vírusok esetében: 18 %-os (v/v; 180 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, mikobaktériumok, élesztőgombák, gombák és vírusok esetében: 21 %-os (v/v; 210 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

vagy

Hígítsa a terméket vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőgépben automatizált adagolórendszer segítségével a készülék használati utasításának megfelelően.

Ezt követően öntse a hígított terméket a padlóra, vagy vigye fel a terméket egy kioldó permetezővel vagy háti permetezővel. Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Az elkészített oldatot azonnal használja fel.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.4.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Keverés és betöltés – Kézi (hígítatlan):

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A keverés és a betöltés során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

21 %-os oldat

Keverés és betöltés – Kézi:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

Alkalmazás – permetezés – trigger spray (21 %-os oldat):

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— Permetezni csak lefelé vagy vízszintes irányban, szórórúddal szabad.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

18 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

12 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása). Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Óránként 3 légcserét biztosító szellőztetés (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

3 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.4.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.4.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti tartályban tárolja. A tartályt teljesen ki kell üríteni. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.4.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.5. **A felhasználások leírása**

5. táblázat

Az állatok számára fenntartott szálláshelyek és szomszédos helyiségek felületeinek fertőtlenítése

Terméktípus	PT3: Állat-egészségügy
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Az állatok elhelyezésére szolgáló szálláshelyek és a szomszédos helyiségek kemény, nem porózus felületeinek fertőtlenítése.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi alkalmazás: Kézi felhordás, kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetező). Kézi alkalmazás, kiöntéssel vagy permetezéssel, majd törléssel vagy felmosással. Részletes leírás: –

Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m² Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m² Háti permetező: 0,181 liter/m² Öntözés vagy permetezés, majd törlés vagy felmosás: 0,030 – 0,060 liter/m² Hígítás: 6 % – 18 % A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni; a napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.5.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Hígítsa a terméket manuálisan egy vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőgépben, és alkalmazza ezt a hígítást:

— baktériumok és élesztőgombákk esetében: 6 %-os (v/v; 60 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni, és a felületnek legalább 5 percig nedvesnek kell maradnia.

— baktériumok, mikobaktériumok és élesztőgombák esetében: 18 %-os (v/v; 180 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni, és a felületnek legalább 5 percig nedvesnek kell maradnia.

vagy

Hígítsa a terméket vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőgépben automatizált adagolórendszer segítségével, a készülék használati utasításának megfelelően.

Ezt követően a hígított terméket öntse a padlóra a takarmányvályúk alá, vagy vigye fel a terméket egy kioldó permetezővel vagy háti permetezővel. Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Az elkészített oldatot azonnal használja fel.

Amennyiben légzésvédő eszközök (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.5.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Keverés és betöltés – Kézi (hígítatlan):

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A keverés és a betöltés során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

18 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m³) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – öntés:

— Az öntésnek a takarmányozási vályúk alatt kell történnie.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m³ térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

6 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m³-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m³) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m³ térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – öntés:

— Az öntésnek a takarmányozási vályúk alatt kell történnie.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.5.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.5.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.5.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.6. **A felhasználások leírása**

6. táblázat

Felületek fertőtlenítése az élelmiszeriparban

Terméktípus	PT4: Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat

	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése az élelmiszeriparban.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi alkalmazás: Kézi felhordás, kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetező). Kézi alkalmazás, kiöntéssel vagy permetezéssel, majd törléssel vagy felmosással. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Öntözés vagy permetezés, majd törlés vagy felmosás: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Hígítás: 3 % – 21 % A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni; a napi 3 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.6.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Hígítsa a tterméket manuálisan, vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőben:

— baktériumok, élesztőgombák és vírusok esetében: 3 %-os (v/v; 30 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, élesztőgombák, gombák és vírusok esetében: 12 %-os (v/v; 120 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

— baktériumok, mikobaktériumok, élesztőgombák, gombák és vírusok esetében: 21 %-os (v/v; 210 ml termék, 1 literre kiegészítve víz hozzáadásával) oldatot kell készíteni.

vagy

Hígítsa a terméket vödörben, locsolókannában, kioldó permetezőben vagy háti permetezőgépben automatizált adagolórendszer segítségével a készülék használati utasításának megfelelően.

Ezt követően öntse a hígított terméket a padlóra, vagy vigye fel a terméket egy kioldó permetezővel vagy háti permetezővel. Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Az elkészített oldatot azonnal használja fel.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.6.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Keverés és betöltés – Kézi (hígítatlan):

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A keverés és a betöltés során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

21 %-os oldat

Keverés és betöltés – Kézi:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

Alkalmazás – permetezés – trigger spray (21 %-os oldat):

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— Permetezni csak lefelé vagy vízszintes irányban szabad lándzsás permetezővel.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

18 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

12 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmifaktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Óránként 3 légcserés szellőztetés biztosítása (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók).Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Óránként 3 légcserét biztosító szellőztetés (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók).

— Csak ≥ 1 000 m³ térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

3 %-os oldat

Alkalmazás – permetezés - kioldó spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m³ térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m³ térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.6.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.6.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.6.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.7. **A felhasználások leírása**

7. táblázat

A vízzel érintkező berendezések belső felületeinek fertőtlenítése (emberi és állati ivóvízrendszerek és technológiai víz)

Terméktípus	PT4: Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok, beleértve a Legionella spp. Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás A fertőtlenítés során átmenetileg nem használt, vízzel érintkező berendezések belső felületeinek fertőtlenítése (emberek és állatok számára készült ivóvízrendszerek és technológiai víz).
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: a vízrendszer egyéb feltöltése a termék hígításával. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: – Hígítás: 2,65 % A kezelések száma és időzítése: Akkor kell alkalmazni, ha a rendszerben lévő vagy a rendszer által szolgáltatott víz mikrobiológiai szennyezettsége meghaladja a meghatározott értékeket. Ezek az értékek eltérőek lehetnek a különböző területeken, ahol és amelyeken a vizet használják, és a helyi előírásoktól függhetnek. A mikrobiológiai szennyezettséget a vízmintákban lévő mikroorganizmusok tenyésztésével értékelik, és a kolóniaképző egységek (CFU-k) vízmennyiségenkénti számával fejezik ki. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.7.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Tisztítsa meg a rendszer belső felületeit.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Készítsen a termékből 2,65 %-os oldatot (v/v) a vízrendszerhez csatlakoztatott automatikus adagolórendszer segítségével. Töltse meg a rendszert a hígított termékkel, és hagyja, hogy a használati oldat legalább 5 percig a vízrendszerben maradjon. Ezt követően távolítsa el a használati oldatot, és öblítse át a rendszert tiszta vízzel, amíg a hatóanyagok koncentrációja az elfogadott határértékek alá nem csökken (peroxid tesztcsíkkal mérendő).

4.7.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

A kezelés alatt a víz nem használható fogyasztásra.

4.7.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.7.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.7.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

5. fejezet – **A META-SPC FELHASZNÁLÁSÁRA VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS IRÁNYMUTATÁSOK 2**

5.1. **Felhasználási útmutató**

Lásd a használati útmutatót.

5.2. **Kockázatcsökkentő intézkedések**

Lásd a használatra vonatkozó konkrét kockázatcsökkentő intézkedéseket.

5.3. **A várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések**

LENYELÉS ESETÉN: A szájat ki kell öblíteni. Ha az érintett személy képes nyelni, adjon neki inni vizet. NEM szabad hánytatni. Orvosi segítségért hívja a 112-es segélyhívószámot vagy a mentőket.

HA BŐRRE kerül: Azonnal mossa le a bőrt bő vízzel. Ezt követően vegye le a szennyezett ruházatot, és az újbóli használat előtt mossa ki. Folytassa a bőr 15 percig tartó vízzel történő mosását. Forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Öblítse ki vízzel. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Folytassa az öblítést legalább 15 percig. Orvosi segítségért hívja a 112-es segélyhívószámot vagy a mentőket. Tájékoztatás az egészségügyi személyzetnek/orvosnak: A szemet többször is ki kell öblíteni az orvoshoz vezető úton, ha az lúgos kémiai anyagoknak (pH > 11), aminoknak és savaknak, például ecetsavnak, hangyasavnak vagy propionsavnak volt kitéve.

BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Tünetek esetén: Orvosi segítségért hívja a 112-es segélyhívószámot vagy a mentőket. Ha nincsenek tünetek: Forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

Kerülje a termék környezetbe jutását.

5.4. **A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

5.5. **A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

Szavatossági idő: 24 hónap.

Az eredeti csomagolásban, szobahőmérsékleten tárolja. Fénytől védve tárolja. Védje a fagytól.

6. fejezet – **EGYÉB INFORMÁCIÓK**

A szakemberek (foglalkozásszerű felhasználók, beleértve az ipari szakembereket is) képzett foglalkozásszerű felhasználókat jelentenek, ha ezt a nemzeti jogszabályok előírják.

A kockázatcsökkentő intézkedésekben hivatkozott EN-szabványok teljes címei a következők:

EN 13832 – Vegyszerek ellen védő lábbelik

EN ISO 374 – Veszélyes vegyi anyagok és mikroorganizmusok elleni védőkesztyűk

EN 12941 – Légzésvédő eszközök – Motoros szűrőberendezések laza légzőszervi interfésszel ellátott motoros szűrőberendezések

EN 166 – Szemvédelem vegyi anyagok ellen

EN 14605 – Védőruházat folyékony vegyi anyagok ellen – A folyadékzáró (3. típus) vagy permetálló (4. típus) csatlakozással rendelkező ruházat teljesítménykövetelményei, beleértve a csak a testrészek védelmét biztosító ruhadarabokat (PB [3] és PB [4] típusok).

A Tanács 1998. április 7-i 98/24/EK irányelve a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről (tizennegyedik egyedi irányelv a 89/391/EGK irányelv 16. cikkének (1) bekezdése értelmében) (HL L 131., 1998.5.5., 11. o.).

7. fejezet – **HARMADIK INFORMÁCIÓS SZINT: EGYEDI TERMÉKEK A META-SPC-BEN 2**

7.1. **Az egyes termékek kereskedelmi neve(i), engedélyszáma és egyedi összetétele**

Kereskedelmi név		TevanPanox 1816	Forgalmazási terület: EU		
Az engedély száma		EU-0032875-0002 1-2			
Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Peracetic acid		hatóanyag	79-21-0	201-186-8	0,5667 % (w/w)
Hidrogén-peroxid	Dihidrogén-dioxid	Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	15,75 % (w/w)
Polifoszforsav	Polifoszforsav	Nem hatóanyag	8017-16-1	232-417-0	0,664 % (w/w)
Ecetsav	Etánsav	Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	0,2429 % (w/w)

1. fejezet – **META-SPC 3 Adminisztratív információk**

1.1. **Meta-SPC 3 azonosító**

Azonosító	Meta SPC: Tevan Panox 500

1.2. **Engedélyszám pótszáma**

Szám	1-3

1.3. **Terméktípus(ok)**

Terméktípus(ok)	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek PT4: Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek

2. fejezet – **META SPC ÖSSZETÉTEL 3**

2.1. **Minőségi és mennyiségi adatok a meta-SPC összetételére vonatkozóan 3**

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Peracetic acid		hatóanyag	79-21-0	201-186-8	0,1799 – 0,1799 % (w/w)
Hidrogén-peroxid	Dihidrogén-dioxid	Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	5 – 5 % (w/w)
Polifoszforsav	Polifoszforsav	Nem hatóanyag	8017-16-1	232-417-0	0,2108 – 0,2108 % (w/w)
Ecetsav	Etánsav	Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	0,0771 – 0,0771 % (w/w)

2.2. **A meta-SPC formulációjának (formulációinak) típusa(i) 3**

Formuláció típusa(i)	AL Bármely egyéb folyadék

3. fejezet – **A META-SPC FIGYELMEZTETŐ ÉS AZ ÓVINTÉZKEDÉSRE VONATKOZÓ MONDATAI 3**

Figyelmeztető mondatok	H290: Fémekre korrozív hatású lehet. H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. EUH071: Maró hatású a légutakra.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	P234: Az eredeti csomagolásban tartandó. P390: A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében. P260: Nem szabad belélegezni a következő(ke)t: gőzök. P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. P280: A(z) szemvédő viselése kötelező. P280: A(z) védőkesztyű viselése kötelező. P301 + P330 + P331: LENYELÉS ESETÉN: A szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. P303 + P361 + P353: HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás]. P310: Azonnal forduljon orvoshoz. P305 + P351 + P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P363: A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. P405: Elzárva tárolandó. P501: A(z) container ártalmatlanítása: a helyi előírásoknak megfelelően.

4. fejezet – **A META-SPC ENGEDÉLYEZETT FELHASZNÁLÁSA (FELHASZNÁLÁSAI)**

4.1. **A felhasználások leírása**

1. táblázat

Kemény felületek fertőtlenítése kórházakban és más egészségügyi intézményekben –RTU

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat

Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése kórházakban és más egészségügyi intézményekben.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Ködképzés Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: 12 ml / m^3 Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: Naponta legfeljebb egyszer alkalmazza fertőtlenítendő helyiségenként. Szakember naponta legfeljebb tízszer végezheti el a ködkészülék feltöltését, pl. ha ugyanazon a napon több helyiséget fertőtlenítenek. Szobahőmérséklet Relatív páratartalom: 40-96 % Szobaméret: 30 – 150 m^3
Felhasználói kör	képzett szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE).

4.1.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Helyiség (30 -150 m^3) fertőtlenítése ködképzéssel. Csak szakképzett foglalkozásszerű felhasználók számára engedélyezett. Az applikátor tanúsításával, valamint a termék és a berendezés (HaloFogger) használatával kapcsolatos részletekért lásd a helyiség fertőtlenítési protokollt, amelyet a termékhez vagy a párásító készülékhez mellékeltek.

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

A kezelés előtt nyissa ki a fiókokat, szekrényeket, szekrényajtókat stb., hogy a porlasztott termék be tudjon jutni, és szárítsa meg a nedves felületeket.

Fedje le az összes nyílást, például a légkondicionáló rendszerek be- és kimeneti nyílásait.

Töltse meg a HaloFogger-t, és állítsa be a ködképződés idejét (lásd a használati útmutatót), valamint a 12 ml/m^3 adagolást.

Aktiválja a HaloFogger-t, és hagyja el a szobát.

A helyiséget legalább a 90 perces behatási idő alatt tartsa zárva. A 90 perces behatási idő akkor kezdődik, amikor a 12 ml termék/m^3 koncentráció teljes mértékben beporlasztódik a helyiségbe.

A felhasználónak minden esetben el kell végeznie a fertőtlenítés mikrobiológiai validálását a fertőtlenítendő helyiségekben (vagy adott esetben egy megfelelő szabványos helyiségben) a használni kívánt eszközökkel, amely után a helyiségek fertőtlenítésére vonatkozó jegyzőkönyv készíthető, és ezt követően alkalmazható.

4.1.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

— A diffúzió alatt tartsa a helyiséget zárva, és ne lépjen be. A kezelés során ember vagy állat nem lehet jelen.

— A helyiségben lévő minden olyan rést (pl. ablakkeret), ahonnan a pára kiszivároghat, előzetesen le kell zárni.

— Biztosítsa, hogy a gőzzel kezelt területre való bejutás a teljes eljárás alatt figyelmeztető táblával legyen megtiltva.

— Visszatérés esetén kalibrált szenzor segítségével kell meggyőződni a levegőben lévő hidrogén-peroxid 1,25 mg/m³ AEC belélegzési érték vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alatti szntjéről. Szakképzett foglalkozásszerű felhasználó csak vészhelyzetben léphet be a helyiségbe, ha a hidrogén-peroxid szintje kalibrált szenzorral igazoltan 36 ppm (50 mg/m³) alá csökkent, és kötelezően a következő egyéni védőfelszerelést viseli: az EN 12942 szabvány szerinti APF 40-es vagy azzal egyenértékű RPE (a RPE típusát az engedély jogosultjának a termékismertetőben kell megadni) és megfelelő védőfelszerelés:

  — az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű védőkesztyűt.

  — az EN 166 szabványnak megfelelő szemvédelem (vegyszeres védőszemüveg),

  — legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű védőfelszerelés), amely a biocid termékre nézve át nem eresztő (a védőfelszerelés anyagát az engedély jogosultjának a termékismertetőben kell megadnia).

— Beépített mérőműszerrel (kalibrált érzékelővel) kell meggyőződni arról, hogy a hidrogén-peroxid koncentrációja 0,9 ppm vagy a levegőben lévő hidrogén-peroxidra vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent. Védőöltözet nélküli személyek vagy állatok csak akkor léphetnek be újra a kezelt helyiségbe, ha a levegő hidrogén-peroxid-koncentrációja 1,25 mg/m³ (0,9 ppm) vagy a levegőben lévő hidrogén-peroxidra vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

Az ellenőrző méréseket a helyiségbe való belépés előtt kell elvégezni. A védőfelszerelés nélküli újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a levegőben biztonságos munkavédelmi szintet mértek.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területén hozott egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.1.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.1.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti tartályban tárolja. A tartályt teljesen ki kell üríteni. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.1.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.2. **A felhasználások leírása**

2. táblázat

Kemény felületek fertőtlenítése iparban (kivéve élelmiszeripar) és laboratóriumokban –RTU

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat

	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése iparban (kivéve élelmiszeripar) és laboratóriumokban.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Ködképzés Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: 12 ml / m^3 Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: Naponta legfeljebb egyszer alkalmazza fertőtlenítendő helyiségenként. Szakember naponta legfeljebb tízszer végezheti el a ködkészülék feltöltését, pl. ha ugyanazon a napon több helyiséget fertőtlenítenek. Szobahőmérséklet Relatív páratartalom:40-96 % Szobaméret: 30 – 150 m^3
Felhasználói kör	képzett szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE).

4.2.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Helyiség (30 -150 m^3) fertőtlenítés ködképzéssel. Csak szakképzett foglalkozásszerű felhasználók számára engedélyezett. Az applikátor tanúsításával, valamint a termék és berendezés használatával kapcsolatos részletekért (HaloFogger) lásd a helyiség fertőtlenítési protokollt, amelyet a termékhez vagy a párásító készülékhez mellékeltek.

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

A kezelés előtt nyissa ki a fiókokat, szekrényeket, szekrényajtókat stb., hogy a porlasztott termék be tudjon jutni, és szárítsa meg a nedves felületeket.

Fedje le az összes nyílást, például a légkondicionáló rendszerek be- és kimeneti nyílásait.

Töltse meg a HaloFogger-t, és állítsa be a ködképződés idejét (lásd a használati útmutatót), valamint a 12 ml/m^3 adagolást.

Aktiválja a HaloFogger-t, és hagyja el a szobát.

A helyiséget legalább a 90 perces behatási idő alatt tartsa zárva. A 90 perces behatási idő akkor kezdődik, amikor a 12 ml termék/m^3 koncentráció teljes mértékben beporlasztódik a helyiségbe.

A felhasználónak minden esetben el kell végeznie a fertőtlenítés mikrobiológiai validálását a fertőtlenítendő helyiségekben (vagy adott esetben egy megfelelő szabványos helyiségben) a használni kívánt eszközökkel, amely után a helyiségek fertőtlenítésére vonatkozó jegyzőkönyv készíthető, és ezt követően alkalmazható.

4.2.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

— A diffúzió alatt tartsa a helyiséget zárva, és ne lépjen be. A kezelés során ember vagy állat nem lehet jelen.

— A helyiségben lévő minden olyan rést (pl. ablakkeret), ahonnan a pára kiszivároghat, előzetesen le kell zárni.

— Biztosítani kell, hogy a kezelt területre való bejutás a teljes eljárás alatt figyelmeztető táblával legyen megtiltva.

— Visszatérés esetén kalibrált szenzor segítségével kell meggyőződni a levegőben lévő hidrogén-peroxid 1,25 mg/m^3 AEC belélegzési érték vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alatti szintjéről. Képzett hivatásos felhasználó csak vészhelyzetben léphet be a helyiségbe, ha a hidrogén-peroxid szintje kalibrált szenzorral igazoltan 36 ppm (50 mg/m^3) alá csökkent, és kötelezően a következő egyéni védőeszközöket viseli: az EN 12942 szabvány szerinti APF 40-es vagy azzal egyenértékű RPE (a RPE típusát az engedély jogosultjának a termékismertetőben meg kell határoznia) és megfelelő védőfelszerelés:

  — az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű védőkesztyűt.

  — az EN 166 szabványnak megfelelő szemvédelem (vegyszeres védőszemüveg)

  — legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, a biocid termékre nézve át nem eresztő védőfelszerelés (a védőfelszerelés anyagát az engedély jogosultjának a termékismertetőben kell megadnia).

— Beépített mérőműszerrel (kalibrált érzékelővel) kell meggyőződni arról, hogy a hidrogén-peroxid koncentrációja 0,9 ppm vagy a levegőben lévő hidrogén-peroxidra vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent. Védőöltözet nélküli személyek vagy állatok csak akkor léphetnek be újra a kezelt helyiségbe, ha a levegő hidrogén-peroxid-koncentrációja 1,25 mg/m^3 (0,9 ppm) vagy a levegőben lévő hidrogén-peroxidra vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

Az ellenőrző méréseket a helyiségbe való belépés előtt kell elvégezni. A védőfelszerelés nélküli újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a levegőben biztonságos munkavédelmi szintet mértek.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területén hozott egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.2.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.2.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti tartályban tárolja. A tartályt teljesen ki kell üríteni. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.2.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.3. **A felhasználások leírása**

3. táblázat

Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése kórházak és ápolási intézmények kivételével olyan területeken, ahol emberek tartózkodnak – RTU

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás A kemény felületek fertőtlenítése kórházak és ápolási intézmények kivételével olyan területeken, ahol emberek tartózkodnak.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Ködképzés Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: 12 ml / m^3 Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: Naponta legfeljebb egyszer alkalmazza fertőtlenítendő helyiségenként. Szakember naponta legfeljebb tízszer végezheti el a ködkészülék feltöltését, pl. ha ugyanazon a napon több helyiséget fertőtlenítenek. Szobahőmérséklet Relatív páratartalom:40-96 % Szobaméret: 30 – 150 m^3
Felhasználói kör	képzett szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE).

4.3.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Helyiség (30 -150 m^3) fertőtlenítés ködképzéssel. Csak képzett foglalkozásszerű felhasználók számára engedélyezett. Az applikátor tanúsításával, valamint a termék és berendezés használatával kapcsolatos részletekért (HaloFogger) lásd a helyiség fertőtlenítési protokollt, amelyet a termékhez vagy a párásító készülékhez mellékeltek.

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

A kezelés előtt nyissa ki a fiókokat, szekrényeket, szekrényajtókat stb., hogy a porlasztott termék be tudjon jutni, és szárítsa meg a nedves felületeket.

Fedje le az összes nyílást, például a légkondicionáló rendszerek be- és kimeneti nyílásait.

Töltse meg a HaloFogger-t, és állítsa be a ködképződés idejét (lásd a használati útmutatót), valamint a 12 ml/m^3 adagolást.

Aktiválja a HaloFogger-t, és hagyja el a szobát.

A helyiséget legalább a 90 perces behatási idő alatt tartsa zárva. A 90 perces behatási idő akkor kezdődik, amikor a 12 ml termék/m^3 koncentráció teljes mértékben beporlasztódik a helyiségbe.

A felhasználónak minden esetben el kell végeznie a fertőtlenítés mikrobiológiai validálását a fertőtlenítendő helyiségekben (vagy adott esetben egy megfelelő szabványos helyiségben) a használni kívánt eszközökkel, amely után a helyiségek fertőtlenítésére vonatkozó jegyzőkönyv készíthető, és ezt követően alkalmazható.

4.3.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

— A diffúzió alatt tartsa a helyiséget zárva, és ne lépjen be. A kezelés során ember vagy állat nem lehet jelen.

— A helyiségben lévő minden olyan rést (pl. ablakkeret), ahonnan a pára kiszivároghat, előzetesen le kell zárni.

— Biztosítsa, hogy a gőzzel kezelt területre való bejutás a teljes eljárás alatt figyelmeztető táblával legyen megtiltva.

— Visszatérés esetén kalibrált szenzor segítségével kell meggyőződni a levegőben lévő hidrogén-peroxid 1,25 mg/m^3 AEC belélegzési érték vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alatti szintjéről. Képzett foglalkozásszerű felhasználó csak vészhelyzetben léphet be a helyiségbe, ha a hidrogén-peroxid szintje kalibrált szenzorral igazoltan 36 ppm (50 mg/m^3) alá csökkent, és kötelezően a következő egyéni védőfelszerelést viseli: az EN 12942 szabvány szerinti APF 40-es vagy azzal egyenértékű RPE (a RPE típusát az engedély jogosultjának a termékismertetőben meg kell határoznia) és megfelelő védőfelszerelés:

  — az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű védőkesztyűt.

  — az EN 166 szabványnak megfelelő szemvédelem (vegyszeres védőszemüveg)

  — legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű védőfelszerelés), amely a biocid termékre nézve át nem eresztő (a védőfelszerelés anyagát az engedély jogosultjának a termékismertetőben kell megadnia).

— Beépített mérőműszerrel (kalibrált érzékelővel) kell meggyőződni arról, hogy a hidrogén-peroxid koncentrációja 0,9 ppm vagy a levegőben lévő hidrogén-peroxidra vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent. Védőöltözet nélküli személyek vagy állatok csak akkor léphetnek be újra a kezelt helyiségbe, ha a levegő hidrogén-peroxid-koncentrációja 1,25 mg/m^3 (0,9 ppm) vagy a levegőben lévő hidrogén-peroxidra vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

Az ellenőrző méréseket a helyiségbe való belépés előtt kell elvégezni. A védőfelszerelés nélküli újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a levegőben biztonságos munkavédelmi szintet mértek.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.3.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.3.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti tartályban tárolja. A tartályt teljesen ki kell üríteni. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.3.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.4. **A felhasználások leírása**

4. táblázat

Felületek fertőtlenítése az élelmiszeriparban – RTU

Terméktípus	PT4: Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése az élelmiszeriparban.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Ködképzés Részletes leírás: –

Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: 12 ml / m^3 Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: Naponta legfeljebb egyszer alkalmazza fertőtlenítendő helyiségenként. Szakember naponta legfeljebb tízszer végezheti el a ködkészülék feltöltését, pl. ha ugyanazon a napon több helyiséget fertőtlenítenek. Szobahőmérséklet Relatív páratartalom:40-96 % Szobaméret: 30 – 150 m^3
Felhasználói kör	képzett szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE).

4.4.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Helyiség (30 -150 m^3) fertőtlenítés ködképzéssel. Csak szakképzett foglalkozásszerű felhasználók számára engedélyezett. Az applikátor tanúsításával, valamint a termék és berendezés használatával kapcsolatos részletekért (HaloFogger) lásd a helyiség fertőtlenítési protokollt, amelyet a termékhez vagy a párásító készülékhez mellékeltek.

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

A kezelés előtt nyissa ki a fiókokat, szekrényeket, szekrényajtókat stb., hogy a porlasztott termék be tudjon jutni, és szárítsa meg a nedves felületeket.

Fedje le az összes nyílást, például a légkondicionáló rendszerek be- és kimeneti nyílásait.

Töltse meg a HaloFogger-t és állítsa be a ködképződés idejét (lásd a használati útmutatót) és a 12 ml/m^3 adagolást.

Aktiválja a HaloFogger-t, és hagyja el a szobát.

A helyiséget legalább a 90 perces behatási idő alatt tartsa zárva. A 90 perces behatási idő akkor kezdődik, amikor a 12 ml termék/m^3 koncentráció teljes mértékben beporlasztódik a helyiségbe.

A felhasználónak minden esetben el kell végeznie a fertőtlenítés mikrobiológiai validálását a fertőtlenítendő helyiségekben (vagy adott esetben egy megfelelő szabványos helyiségben) a használni kívánt eszközökkel, amely után a helyiségek fertőtlenítésére vonatkozó jegyzőkönyv készíthető, és ezt követően alkalmazható.

4.4.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

— A diffúzió alatt tartsa a helyiséget zárva, és ne lépjen be. A kezelés során ember vagy állat nem lehet jelen.

— A helyiségben lévő minden olyan rést (pl. ablakkeret), ahonnan a pára kiszivároghat, előzetesen le kell zárni.

— Biztosítani kell, hogy a kezelt területre való bejutás a teljes eljárás alatt figyelmeztető táblával legyen megtiltva.

— Visszatérés esetén kalibrált szenzor segítségével kell meggyőződni a levegőben lévő hidrogén-peroxid 1,25 mg/m³ AEC belélegzési érték vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alatti szintjéről. Képzett foglalkozásszerű felhasználó csak vészhelyzetben léphet be a helyiségbe, ha a hidrogén-peroxid szintje kalibrált szenzorral igazoltan 36 ppm (50 mg/m³) alá csökkent, és kötelezően a következő egyéni védőfelszerelést viseli: az EN 12942 szabvány szerinti APF 40-es vagy azzal egyenértékű RPE (a RPE típusát az engedély jogosultjának a termékismertetőben meg kell határoznia) és megfelelő védőfelszerelés:

  — az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű védőkesztyűt.

  — az EN 166 szabványnak megfelelő szemvédelem (vegyszeres védőszemüveg)

  — legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, a biocid termék számára vízhatlan védőfelszerelés (a védőfelszerelés anyagát az engedély jogosultjának a termékismertetőben kell meghatároznia).

— Beépített mérőműszerrel (kalibrált érzékelővel) kell meggyőződni arról, hogy a hidrogén-peroxid koncentrációja 0,9 ppm vagy a levegőben lévő hidrogén-peroxidra vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent. Védőöltözet nélküli személyek vagy állatok csak akkor léphetnek be újra a kezelt helyiségbe, ha a levegő hidrogén-peroxid-koncentrációja 1,25 mg/m³ (0,9 ppm) vagy a levegőben lévő hidrogén-peroxidra vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

Az ellenőrző méréseket a helyiségbe való belépés előtt kell elvégezni. A védőfelszerelés nélküli újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a levegőben biztonságos munkavédelmi szintet mértek.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területén hozott egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.4.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.4.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti tartályban tárolja. A tartályt teljesen ki kell üríteni. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.4.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

5. fejezet – **A META-SPC FELHASZNÁLÁSÁRA VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS IRÁNYMUTATÁSOK 3**

5.1. **Felhasználási útmutató**

Lásd a használati útmutatót.

5.2. **Kockázatcsökkentő intézkedések**

Lásd a kockázatcsökkentő intézkedéseket az egyes felhasználási célokra vonatkozóan.

5.3. **A várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések**

BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Tünetek esetén: Orvosi segítségért hívja a 112-es segélyhívószámot vagy a mentőket. Ha nincsenek tünetek: Forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

LENYELÉS ESETÉN: A szájat ki kell öblíteni. Ha az érintett személy képes nyelni, adjon neki inni vizet. NEM szabad hánytatni. Orvosi segítségért hívja a 112-es segélyhívószámot vagy a mentőket.

HA BŐRRE kerül: Azonnal mossa le a bőrt bő vízzel. Ezt követően vegye le a szennyezett ruházatot, és az újbóli használat előtt mossa ki. Folytassa a bőr 15 percig tartó vízzel történő mosását. Hívjon mérgező központot vagy orvost.

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Öblítse ki vízzel. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Folytassa az öblítést legalább 15 percig. Orvosi segítségért hívja a 112-es segélyhívószámot vagy a mentőket orvosi segítségért. Tájékoztatás az egészségügyi személyzetnek/orvosnak: A szemet többször is ki kell öblíteni az orvoshoz vezető úton, ha az lúgos kémiai anyagoknak (pH > 11), aminoknak és savaknak, például ecetsavnak, hangyasavnak vagy propionsavnak volt kitéve.

Kerülje a termék környezetbe jutását.

5.4. **A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

5.5. **A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

Szavatossági idő: 24 hónap.

Az eredeti csomagolásban, szobahőmérsékleten tárolja. Fénytől védve tárolja. Védje a fagytól.

6. fejezet – **EGYÉB INFORMÁCIÓK**

A szakemberek (foglalkozásszerű felhasználók, beleértve az ipari szakembereket is) képzett foklalgozásszerű felhasználókat jelentenek, ha ezt a nemzeti jogszabályok előírják.

A kockázatcsökkentő intézkedésekben hivatkozott EN-szabványok teljes címei a következők:

EN ISO 374 – Veszélyes vegyi anyagok és mikroorganizmusok elleni védőkesztyűk

EN 12942 – Légzésvédő eszközök – Teljes arcmaszkkal, félmaszkkal vagy negyedmaszkkal ellátott motoros szűrőberendezések – Követelmények, vizsgálat, jelölés.

EN 166 – Szemvédelem vegyi anyagok ellen

EN 14605 – Védőruházat folyékony vegyi anyagok ellen – A folyadékzáró (3. típus) vagy permetálló (4. típus) csatlakozással rendelkező ruházat teljesítménykövetelményei, beleértve a csak a testrészek védelmét biztosító ruhadarabokat (PB [3] és PB [4] típusok).

A Tanács 1998. április 7-i 98/24/EK irányelve a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről (tizennegyedik egyedi irányelv a 89/391/EGK irányelv 16. cikkének (1) bekezdése értelmében) (HL L 131., 1998.5.5., 11. o.).

7. fejezet – **HARMADIK INFORMÁCIÓS SZINT: EGYEDI TERMÉKEK A META-SPC-BEN 3**

7.1. **Az egyes termékek kereskedelmi neve(i), engedélyszáma és egyedi összetétele**

Kereskedelmi név			Tevan Panox 500	Forgalmazási terület: EU	
			Halox 5	Forgalmazási terület: EU	
Az engedély száma			EU-0032875-0003 1-3		
Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Peracetic acid		hatóanyag	79-21-0	201-186-8	0,1799 % (w/w)

Hidrogén-peroxid	Dihidrogén-dioxid	Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	5 % (w/w)
Polifoszforsav	Polifoszforsav	Nem hatóanyag	8017-16-1	232-417-0	0,2108 % (w/w)
Ecetsav	Etánsav	Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	0,0771 % (w/w)

1. fejezet – **META-SPC 4 Adminisztratív információk**

1.1. **Meta-SPC 4 azonosító**

Azonosító	Meta SPC: Tevan Panox 350

1.2. **Engedélyszám pótszáma**

Szám	1-4

1.3. **Terméktípus(ok)**

Terméktípus(ok)	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek PT3: Állat-egészségügy PT4: Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek

2. fejezet – **META SPC ÖSSZETÉTEL 4**

2.1. **Minőségi és mennyiségi adatok a meta-SPC összetételére vonatkozóan 4**

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Peracetic acid		hatóanyag	79-21-0	201-186-8	0,1259 – 0,1259 % (w/w)
Hidrogén-peroxid	Dihidrogén-dioxid	Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	3,5 – 3,5 % (w/w)
Polifoszforsav	Polifoszforsav	Nem hatóanyag	8017-16-1	232-417-0	0,1476 – 0,1476 % (w/w)
Ecetsav	Etánsav	Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	0,054 – 0,054 % (w/w)

2.2. **A meta-SPC formulációjának (formulációinak) típusa(i) 4**

Formuláció típusa(i)	AL Bármely egyéb folyadék

3. fejezet – **A META-SPC FIGYELMEZTETŐ ÉS AZ ÓVINTÉZKEDÉSRE VONATKOZÓ MONDATAI 4**

Figyelmeztető mondatok	H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. EUH071: Maró hatású a légutakra.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	P260: Nem szabad belélegezni a következő(ke)t: permet. P280: A(z) védőkesztyű viselése kötelező. P280: A(z) szemvédő viselése kötelező. P280: A(z) védőruha viselése kötelező. P280: A(z) arcvédő viselése kötelező. P301 + P330 + P331: LENYELÉS ESETÉN: A szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. P310: Azonnal forduljon orvoshoz. P303 + P361 + P353: HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás]. P305 + P351 + P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P363: A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. P405: Elzárva tárolandó. P501: A(z) container ártalmatlanítása: a helyi előírásoknak megfelelően.

4. fejezet – **A META-SPC ENGEDÉLYEZETT FELHASZNÁLÁSA (FELHASZNÁLÁSAI)**

4.1. **A felhasználások leírása**

1. táblázat

Kemény felületek fertőtlenítése kórházakban és más egészségügyi intézményekben –RTU

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat

	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás - Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése kórházakban és más egészségügyi intézményekben.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetezés), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: Alkalmazza a napi tisztítás mellett, ez egy használatra kész termék. A napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél és PE) nyomáscsökkentő szeleppel. 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként). 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.1.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze (az előre töltött kioldó permetezővel vagy háti permetezővel) a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.1.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Keverés és betöltés – Kézi:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— Permetezni csak lefelé vagy vízszintes irányban, szórórúddal szabad.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Védőöltözet nélküli személyeket távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező Legalább motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Az alkalmazás során gondoskodni kell a megfelelő szellőzésről (legalább 3 levegőcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Védőöltözet nélküli személyeket távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területén hozott egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.1.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.1.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti csomagolásban tárolja. A tartályt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.1.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.2. **A felhasználások leírása**

2. táblázat

Kemény felületek fertőtlenítése a nem élelmiszeriparban és laboratóriumokban – RTU

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése a nem élelmiszeriparban és laboratóriumokban.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetezés), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: Alkalmazza a napi tisztítás mellett, ez egy használatra kész termék. A napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.

Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél és PE) nyomáscsökkentő szeleppel. 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként). 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.2.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze (az előre töltött kioldó permetezővel vagy háti permetezővel) a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.2.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Keverés és betöltés – Kézi:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m³) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— Permetezni csak lefelé vagy vízszintes irányban, szórórúddal szabad.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Csak ≥ 1 000 m³ térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Védőöltözet nélküli személyeket távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m³-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m³) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kapucnival vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Védőöltözet nélküli személyeket távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területén hozott egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.2.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.2.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.2.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.3. **A felhasználások leírása**

3. táblázat

A kemény felületek fertőtlenítése kórházak és ápolási intézmények kivételével olyan területeken, ahol emberek tartózkodnak – RTU

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat

	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése kórházak és ápolási intézmények kivételével olyan területeken, ahol emberek tartózkodnak.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetezés), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni, ez egy használatra kész termék. A napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél és PE) nyomáscsökkentő szeleppel. 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként). 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.3.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze (az előre töltött kioldó permetezővel vagy háti permetezővel) a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.3.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Keverés és betöltés – Kézi:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— Permetezni csak lefelé vagy vízszintes irányban, szórórúddal szabad.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Óránként 3 légcserés szellőztetés biztosítása (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása) Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz használata kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Védőöltözet nélküli személyeket távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Óránként 3 légcserés szellőztetés biztosítása (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása) Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő felszerelés használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Óránként 3 légcserés szellőztetés biztosítása (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók) Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben alkalmazható.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Védőöltözet nélküli személyeket távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területén hozott egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.3.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.3.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti csomagolásban tárolja. A tartályt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.3.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.4. **A felhasználások leírása**

4. táblázat

Úszómedencék felületeinek fertőtlenítése – RTU

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése az úszómedencék körül vagy üres medencékben.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetezés), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: Alkalmazza a napi tisztítás mellett, ez egy használatra kész termék. A napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.

Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél PE) nyomáscsökkentő szeleppel. 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként). 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.4.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze (az előre töltött kioldó permetezővel vagy háti permetezővel) a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.4.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Keverés és betöltés – Kézi:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során kötelező a szemvédő használata.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra, 10-es védelmi faktorú légzésvédő kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— Permetezni csak lefelé vagy vízszintes irányban, szórórúddal szabad.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Védőöltözet nélküli személyeket távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás: felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Óránként 3 légcserés szellőztetés biztosítása (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása) Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő felszerelés használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Védőöltözet nélküli személyeket távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területén hozott egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.4.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.4.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.4.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.5. **A felhasználások leírása**

5. táblázat

Az állatok számára fenntartott szálláshelyek és szomszédos helyiségek felületeinek fertőtlenítése – RTU

Terméktípus	PT3: Állat-egészségügy
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat

	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Az állatok elhelyezésére szolgáló szálláshelyek és a szomszédos helyiségek kemény, nem porózus felületeinek fertőtlenítése.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetezés), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket. Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el. Távolítsa el a felesleges vizet. Öntse vagy permetezze (az előre töltött kioldós permetezővel vagy háti permetezővel) a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse el. Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni, ez egy használatra kész termék.A napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél / PE) nyomáscsökkentő szeleppel. 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként). 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.5.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze (előre töltött kioldó permetezővel vagy háti permetezővel) a terméket a padlóra a takarmányvályúk alá vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.5.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Keverés és betöltés – Kézi:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— Permetezni csak lefelé vagy vízszintes irányban, szórórúddal szabad.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Védőöltözet nélküli személyeket távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – öntés:

— Az öntésnek a takarmányozási vályúk alatt kell történnie.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Óránként 3 légcserét biztosító szellőztetés (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Védőöltözet nélküli személyeket távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

A védőeszközök feltüntetése nem sértheti a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását.

Az e jogi aktusra és az európai szabványokra való teljeskörű hivatkozást lásd a 6. szakaszban.

4.5.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.5.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti csomagolásban tárolja. A tartályt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.5.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.6. **A felhasználások leírása**

6. táblázat

Felületek fertőtlenítése az élelmiszeriparban – RTU

Terméktípus	PT4: Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése az élelmiszeriparban.

Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetezés), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket. Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el. Távolítsa el a felesleges vizet. Öntse vagy permetezze (az előre töltött kioldós permetezővel vagy háti permetezővel) a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse el.
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni, ez egy használatra kész termék.A napi 3 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél / PE) nyomáscsökkentő szeleppel. 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként). 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.6.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze (az előre töltött kioldó permetezővel vagy háti permetezővel) a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.6.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Keverés és betöltés – Kézi:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező.

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— Permetezni csak lefelé vagy vízszintes irányban, szórórúddal szabad.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Viseljen a biocid terméket át nem eresztő védőöltözetet (legalább 4-es típusú, az EN 14605 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű) (a védőöltözet anyagát az engedély jogosultja határozza meg a termékismertetőben).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Védőöltözet nélküli személyeket távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A termék kezelése során az EN 166 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű szemvédő (vegyszeres védőszemüveg) használata kötelező.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN 13832 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló csizmát.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz kötelező. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Védőöltözet nélküli személyeket távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.6.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.6.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.6.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.7. **A felhasználások leírása**

7. táblázat

A vízzel érintkező berendezések belső felületeinek fertőtlenítése (emberi és állati ivóvízrendszerek és technológiai víz) – RTU

Terméktípus	PT4: Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok, beleértve a Legionella spp. Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás A fertőtlenítés időtartama alatt nem használt, vízzel érintkező berendezések belső felületeinek fertőtlenítése (emberek és állatok számára készült ivóvízrendszerek és technológiai víz).
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi alkalmazás, a vízrendszer feltöltése a termékkel. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: – Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: Akkor kell alkalmazni, ha a rendszerben lévő vagy a rendszer által szolgáltatott víz mikrobiológiai szennyezettsége meghaladja a meghatározott értékeket. Ezek az értékek eltérőek lehetnek a különböző területeken, ahol és amelyeken a vizet használják, és a helyi előírásoktól függhetnek. A mikrobiológiai szennyezettséget a vízmintákban lévő mikroorganizmusok tenyésztésével értékelik, és a kolóniaképző egységek (CFU-k) vízmennyiségenkénti számával fejezik ki. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél és PE) nyomáscsökkentő szeleppel. 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként). 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.7.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Tisztítsa meg a rendszer belső felületeit.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Töltse fel a rendszert a termékkel, és hagyja, hogy az oldat legalább 5 percig a vízrendszerben maradjon. Ezt követően távolítsa el a munkaoldatot, és öblítse át a rendszert tiszta vízzel, amíg a hatóanyagok koncentrációja az elfogadott határértékek alá nem csökken (peroxid tesztcsíkkal mérendő).

4.7.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

A kezelés alatt a víz nem használható fogyasztásra.

4.7.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.7.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti csomagolásban tárolja. A tartályt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.7.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

5. fejezet – **A META-SPC FELHASZNÁLÁSÁRA VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS IRÁNYMUTATÁSOK 4**

5.1. **Felhasználási útmutató**

Lásd a használati utasításokat

5.2. **Kockázatcsökkentő intézkedések**

A kockázatcsökkentő intézkedéseket lásd az egyedi felhasználásoknál.

5.3. **A várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések**

BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Tünetek esetén: Orvosi segítségért hívja a 112-es segélyhívószámot vagy a mentőket. Ha nincsenek tünetek: Forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

LENYELÉS ESETÉN: A szájat ki kell öblíteni. Ha az érintett személy képes nyelni, adjon neki inni vizet. NEM szabad hánytatni. Hívja a 112-es segélyhívószámot vagy a mentőket orvosi segítségért.

HA BŐRRE kerül: Azonnal mossa le a bőrt bő vízzel. Ezt követően vegye le a szennyezett ruházatot, és az újbóli használat előtt mossa ki. Folytassa a bőr 15 percig tartó vízzel történő mosását. Forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Öblítse ki vízzel. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Folytassa az öblítést legalább 15 percig. Orvosi segítségért hívja a 112-es segélyhívószámot vagy a mentőket. Tájékoztatás az egészségügyi személyzetnek/orvosnak: A szemet többször is ki kell öblíteni az orvoshoz vezető úton, ha az lúgos kémiai anyagoknak (pH > 11), aminoknak és savaknak, például ecetsavnak, hangyasavnak vagy propionsavnak volt kitéve.

Kerülje a termék környezetbe jutását.

5.4. **A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

5.5. **A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

Szavatossági idő: 24 hónap.

Az eredeti csomagolásban, szobahőmérsékleten tárolja. Fénytől védve tárolja. Védje a fagytól.

6. fejezet – **EGYÉB INFORMÁCIÓK**

A szakemberek (foglalkozásszerű felhasználók, beleértve az ipari szakembereket is) szakképzett foglalkozásszerű felhasználókat jelentenek, ha ezt a nemzeti jogszabályok előírják.

A kockázatcsökkentő intézkedésekben hivatkozott EN-szabványok teljes címei a következők:

EN 13832 – Vegyszerek ellen védő lábbelik

EN ISO 374 – Veszélyes vegyi anyagok és mikroorganizmusok elleni védőkesztyűk

EN 12941 – Légzésvédő eszközök – Motoros szűrőberendezések laza légzőszervi interfésszel ellátott motoros szűrőberendezések

EN 166 – Szemvédelem vegyi anyagok ellen

EN 14605 – Védőruházat folyékony vegyi anyagok ellen – A folyadékzáró (3. típus) vagy permetálló (4. típus) csatlakozással rendelkező ruházat teljesítménykövetelményei, beleértve a csak a testrészek védelmét biztosító ruhadarabokat (PB [3] és PB [4] típusok).

A Tanács 1998. április 7-i 98/24/EK irányelve a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről (tizennegyedik egyedi irányelv a 89/391/EGK irányelv 16. cikkének (1) bekezdése értelmében) (HL L 131., 1998.5.5., 11. o.).

7. fejezet – **HARMADIK INFORMÁCIÓS SZINT: EGYEDI TERMÉKEK A META-SPC-BEN 4**

7.1. **Az egyes termékek kereskedelmi neve(i), engedélyszáma és egyedi összetétele**

Kereskedelmi név			Tevan Panox 350	Forgalmazási terület: EU	
Az engedély száma			EU-0032875-0004 1-4		
Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Peracetic acid		hatóanyag	79-21-0	201-186-8	0,1259 % (w/w)
Hidrogén-peroxid	Dihidrogén-dioxid	Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	3,5 % (w/w)
Polifoszforsav	Polifoszforsav	Nem hatóanyag	8017-16-1	232-417-0	0,1476 % (w/w)
Ecetsav	Etánsav	Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	0,054 % (w/w)

1. fejezet – **META-SPC 5 Adminisztratív információk**

1.1. **Meta-SPC 5 azonosító**

Azonosító	Meta SPC: Tevan Panox 300

1.2. **Engedélyszám pótszáma**

Szám	1-5

1.3. **Terméktípus(ok)**

Terméktípus(ok)	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek PT3: Állat-egészségügy PT4: Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek

2. fejezet – **META SPC ÖSSZETÉTEL 5**

2.1. **Minőségi és mennyiségi adatok a meta-SPC összetételére vonatkozóan 5**

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Peracetic acid		hatóanyag	79-21-0	201-186-8	0,1074 – 0,1074 % (w/w)
Hidrogén-peroxid	Dihidrogén-dioxid	Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	2,9842 – 2,9842 % (w/w)
Ecetsav	Etánsav	Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	0,046 – 0,046 % (w/w)

2.2. **A meta-SPC formulációjának (formulációinak) típusa(i) 5**

Formuláció típusa(i)	AL Bármely egyéb folyadék

3. fejezet – **A META-SPC FIGYELMEZTETŐ ÉS AZ ÓVINTÉZKEDÉSRE VONATKOZÓ MONDATAI 5**

Figyelmeztető mondatok	H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. P501: A(z) contents ártalmatlanítása: a helyi előírásoknak megfelelően.

4. fejezet – **A META-SPC ENGEDÉLYEZETT FELHASZNÁLÁSA (FELHASZNÁLÁSAI)**

4.1. **A felhasználások leírása**

1. táblázat

Kemény felületek fertőtlenítése kórházakban és más egészségügyi intézményekben – RTU

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése kórházakban és más egészségügyi intézményekben.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetezés), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni, ez egy használatra kész termék.A napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél és PE) nyomáscsökkentő szeleppel. 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként). 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.1.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze (az előre töltött kioldó permetezővel vagy háti permetezővel) a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.1.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.1.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.1.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.1.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.2. **A felhasználások leírása**

2. táblázat

Kemény felületek fertőtlenítése iparban (kivéve élelmiszeripar) és laboratóriumokban – RTU

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése iparban (kivéve élelmiszeripar) és laboratóriumokban.

Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetezés), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: -
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni, ez egy használatra kész termék.A napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél PE) nyomáscsökkentő szeleppel. 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként). 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.2.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze (az előre töltött kioldó permetezővel vagy háti permetezővel) a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.2.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területén hozott egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.2.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.2.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.2.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.3. **A felhasználások leírása**

3. táblázat

A kemény felületek fertőtlenítése kórházak és ápolási intézmények kivételével olyan területeken, ahol emberek tartózkodnak – RTU

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése kórházak és ápolási intézmények kivételével olyan területeken, ahol emberek tartózkodnak.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetezés), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m² (foglalkozásszerű és lakossági) Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m² (csak foglalkozásszerű) Háti permetező: 0,181 liter/m² (csak foglalkozásszerű) Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: Alkalmazza a napi tisztítás mellett, ez egy használatra kész termék. A napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember; nagyközönség (nem szakmai)

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél PE) nyomáscsökkentő szeleppel. (Foglalkozásszerű és lakossági) 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként). (Foglalkozásszerű és lakossági) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). (csak foglalkozásszerű) 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal). (csak foglalkozásszerű) 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással. (csak foglalkozásszerű)

4.3.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze (az előre töltött kioldó permetezővel vagy háti permetezővel) a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

Tartsa be a használati utasítást.

4.3.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Alkalmazás – permetezés – trigger spray – foglalkozásszerű felhasználók:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Óránként 3 légcserét biztosító szellőztetés (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

Alkalmazás – permetezés – trigger spray – lakossági felhasználók:

— WC-kben való használat: Ne alkalmazza 1 m^2-nél nagyobb területen.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.3.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Ha orvosi tanácsra van szükség, tartsa kéznél a termék tartályát vagy címkéjét.

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.3.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.3.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Gyermekektől, házi kedvencektől és nem-célszervezetektől elzárva tartandó.

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.4. **A felhasználások leírása**

4. táblázat

Úszómedencék felületeinek fertőtlenítése – RTU

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése az úszómedencék körül vagy üres medencékben.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: nem porózus felületek fertőtlenítése az úszómedencék körül vagy üres medencékben. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 (foglalkozásszerű és lakossági) Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 (csak foglalkozásszerű) Háti permetező: 0,181 liter/m^2 (csak foglalkozásszerű) Nincs hígítás, használatra kész folyadék (RTU). A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni, ez egy használatra kész termék. A napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember; nagyközönség (nem szakmai)
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél / PE) nyomáscsökkentő szeleppel. (Foglalkozásszerű és lakossági) 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként). (Foglalkozásszerű és lakossági)

	5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). (csak foglalkozásszerű) 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal). (csak foglalkozásszerű) 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással. (csak foglalkozásszerű)

4.4.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse el.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.4.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Alkalmazás – permetezés – trigger spray – foglalkozásszerű felhasználó:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.4.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Ha orvosi tanácsra van szükség, tartsa kéznél a termék tartályát vagy címkéjét.

4.4.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.4.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Gyermekektől, házikedvencektől és nem-célszervezetektől elzárva tartandó.

4.5. **A felhasználások leírása**

5. táblázat

Az állatok számára fenntartott szálláshelyek és szomszédos helyiségek felületeinek fertőtlenítése – RTU

Terméktípus	PT3: Állat-egészségügy
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat

	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: mikobaktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Az állatok elhelyezésére szolgáló szálláshelyek és a szomszédos helyiségek kemény, nem porózus felületeinek fertőtlenítése.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás, kiöntéssel vagy permetezéssel (kioldó permetező vagy háti permetezés), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 (foglalkozásszerű és lakossági) Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 (csak foglalkozásszerű) Háti permetező: 0,181 liter/m^2 (csak foglalkozásszerű) Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni, ez egy használatra kész termék.A napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni.
Felhasználói kör	szakember; nagyközönség (nem szakmai)
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél / PE) nyomáscsökkentő szeleppel. (Foglalkozásszerű és lakossági) 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként). (Foglalkozásszerű és lakossági) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). (csak foglalkozásszerű) 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal). (csak foglalkozásszerű) 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással. (csak foglalkozásszerű)

4.5.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze (előre töltött kioldó permetezővel vagy háti permetezővel) a terméket a padlóra a takarmányvályúk alá vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

Tartsa be a használati utasítást.

4.5.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Alkalmazás – permetezés – trigger spray – foglalkozásszerű felhasználók:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – öntés:

— Az öntésnek a takarmányozási vályúk alatt kell történnie.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Az állatok érintkezését a koncentrált és hígított termékkel kerülni kell.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területén hozott egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.5.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Ha orvosi tanácsra van szükség, tartsa kéznél a termék tartályát vagy címkéjét.

4.5.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti csomagolásban tárolja. A tartályt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.5.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Gyermekektől, házikedvencektől és nem-célszervezetektől elzárva tartandó.

4.6. **A felhasználások leírása**

6. táblázat

Felületek fertőtlenítése az élelmiszeriparban – RTU

Terméktípus	PT4: Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat

Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése az élelmiszeriparban.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetező, majd felmosás vagy törlés. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 (foglalkozásszerű és lakossági) Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 (csak foglalkozásszerű) Háti: 0,181 liter/m^2 (csak foglalkozásszerű) Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni, ez egy használatra kész termék. A napi 3 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember; nagyközönség (nem szakmai)
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél / PE) nyomáscsökkentő szeleppel. (Foglalkozásszerű és lakossági) 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE hab béléssel nyomáscsökkentő szelepként). (Foglalkozásszerű és lakossági) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). (csak foglalkozásszerű) 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal). (csak foglalkozásszerű) 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással. (csak foglalkozásszerű)

4.6.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze (az előre töltött kioldó permetezővel vagy háti permetezővel) a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

Tartsa be a használati utasítást.

4.6.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Alkalmazás – permetezés – trigger spray – foglalkozásszerű felhasználók:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

- A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 10-es védelmi faktorú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— A termék kezelési fázisában viseljen az EN ISO 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű vegyszerálló védőkesztyűt.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.6.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Ha orvosi tanácsra van szükség, tartsa kéznél a termék tartályát vagy címkéjét.

4.6.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.6.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Gyermekektől, házikedvencektől és nem-célszervezetektől elzárva tartandó.

4.7. **A felhasználások leírása**

7. táblázat

A vízzel érintkező berendezések belső felületeinek fertőtlenítése (emberi és állati ivóvízrendszerek és technológiai víz) – RTU

Terméktípus	PT4: Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok, beleértve a Legionella spp. Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás A fertőtlenítés során ideiglenesen nem használt, vízzel érintkező berendezések belső felületeinek fertőtlenítése (emberek és állatok számára készült ivóvízrendszerek és technológiai víz).
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi alkalmazás, a vízrendszer feltöltése a termékkel. Részletes leírás: –

Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: Ez egy használatra kész termék, amelyet a vízrendszer feltöltésére használnak. A felhordási mennyiség a vízrendszer méretétől függ. Alkalmazási gyakoriság: évente 6 alkalommal Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember; nagyközönség (nem szakmai)
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE hab béléssel nyomáscsökkentő szelepként). (Foglalkozásszerű és lakossági) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). (csak foglalkozásszerű) 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal). (csak foglalkozásszerű) 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással. (csak foglalkozásszerű)

4.7.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Tisztítsa meg a rendszer belső felületeit.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Töltse meg a rendszert a termékkel, és hagyja, hogy az oldat legalább 5 percig a vízrendszerben maradjon. Ezt követően távolítsa el a munkaoldatot, és öblítse át a rendszert tiszta vízzel, amíg a hatóanyagok koncentrációja az elfogadott határértékek alá nem csökken (peroxid tesztcsíkokkal mérendő).

Tartsa be a használati utasítást.

4.7.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

A kezelés alatt a víz nem használható fogyasztásra.

4.7.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Ha orvosi tanácsra van szükség, tartsa kéznél a termék tartályát vagy címkéjét.

4.7.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti csomagolásban tárolja. A tartályt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.7.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Gyermekektől, házikedvencektől és nem-célszervezetektől elzárva tartandó.

5. fejezet – **A META-SPC FELHASZNÁLÁSÁRA VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS IRÁNYMUTATÁSOK 5**

5.1. **Felhasználási útmutató**

Lásd a használati utasításokat.

5.2. **Kockázatcsökkentő intézkedések**

Lásd a kockázatcsökkentő intézkedéseket az egyes felhasználási célokra vonatkozóan.

5.3. **A várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések**

BELÉLEGZÉS ESETÉN: Ha tünetek jelentkeznek, forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

LENYELÉS ESETÉN: Ha tünetek jelentkeznek, forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

HA BŐRRE KERÜL: Mossa le a bőrt vízzel. Tünetek jelentkezése esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Ha a tünetek jelentkeznek, öblítse ki vízzel a szemét. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

Kerülje a termék környezetbe jutását.

5.4. **A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tartályt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

5.5. **A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

Szavatossági idő: 24 hónap.

Az eredeti csomagolásban, szobahőmérsékleten tárolja. Fénytől védve tárolja. Védje a fagytól.

6. fejezet – **EGYÉB INFORMÁCIÓK**

A szakemberek (foglalkozásszerű felhasználók, beleértve az ipari szakembereket is) szakképzett foglalkozásszerű felhasználókat jelentenek, ha ezt a nemzeti jogszabályok előírják.

A polifoszforsav (CAS: 8017-16-1) nem tartozik a meta-SPC szempontjából aggodalomra okot adó anyagok közé. Az SPC-szerkesztő technikai korlátai miatt jelenik meg.

A kockázatcsökkentő intézkedésekben hivatkozott EN-szabványok teljes címei a következők:

EN ISO 374 – Veszélyes vegyi anyagok és mikroorganizmusok elleni védőkesztyűk

EN 12941 – Légzésvédő eszközök – Motoros szűrőberendezések laza légzőszervi interfésszel ellátott motoros szűrőberendezések

A Tanács 1998. április 7-i 98/24/EK irányelve a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről (tizennegyedik egyedi irányelv a 89/391/EGK irányelv 16. cikkének (1) bekezdése értelmében) (HL L 131., 1998.5.5., 11. o.).

7. fejezet – **HARMADIK INFORMÁCIÓS SZINT: EGYEDI TERMÉKEK A META-SPC-BEN 5**

7.1. **Az egyes termékek kereskedelmi neve(i), engedélyszáma és egyedi összetétele**

Kereskedelmi név	Tevan Panox 300	Forgalmazási terület: EU
	Tevan Panox S6	Forgalmazási terület: EU
	Aquanorm RTU	Forgalmazási terület: EU
	Dr. Ox (V)	Forgalmazási terület: EU
Az engedély száma	EU-0032875-0005 1-5	

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Peracetic acid		hatóanyag	79-21-0	201-186-8	0,1074 % (w/w)
Hidrogén-peroxid	Dihidrogén-dioxid	Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	2,9842 % (w/w)
Ecetsav	Etánsav	Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	0,046 % (w/w)

1. fejezet – **META-SPC 6 Adminisztratív információk**

1.1. **Meta-SPC 6 azonosító**

Azonosító	Meta SPC: Tevan Panox 200

1.2. **Engedélyszám pótszáma**

Szám	1-6

1.3. **Terméktípus(ok)**

Terméktípus(ok)	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek PT3: Állat-egészségügy PT4: Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek

2. fejezet – **META SPC ÖSSZETÉTEL 6**

2.1. **Minőségi és mennyiségi adatok a meta-SPC összetételére vonatkozóan 6**

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Peracetic acid		hatóanyag	79-21-0	201-186-8	0,072 – 0,072 % (w/w)
Hidrogén-peroxid	Dihidrogén-dioxid	Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	2 – 2 % (w/w)
Ecetsav	Etánsav	Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	0,0308 – 0,0308 % (w/w)

2.2. **A meta-SPC formulációjának (formulációinak) típusa(i) 6**

Formuláció típusa(i)	AL Bármely egyéb folyadék

3. fejezet – **A META-SPC FIGYELMEZTETŐ ÉS AZ ÓVINTÉZKEDÉSRE VONATKOZÓ MONDATAI 6**

Figyelmeztető mondatok	H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. P501: A(z) contents ártalmatlanítása: a helyi előírásoknak megfelelően.

4. fejezet – **A META-SPC ENGEDÉLYEZETT FELHASZNÁLÁSA (FELHASZNÁLÁSAI)**

4.1. **A felhasználások leírása**

1. táblázat

Kemény felületek fertőtlenítése kórházakban és más egészségügyi intézményekben – RTU

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok (korlátozott spektrumú vírusölő hatás) Fejlődési szakasz: nincs adat

Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás - Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése kórházakban és más egészségügyi intézményekben.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetezés), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni, ez egy használatra kész termék. A napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél / PE) nyomáscsökkentő szeleppel. 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként). 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.1.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljünk arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.1.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Óránként 3 légcserét biztosító szellőztetés (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.1.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.1.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti csomagolásban tárolja. A tartályt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.1.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.2. **A felhasználások leírása**

2. táblázat

Kemény felületek fertőtlenítése iparban (kivéve élelmiszeripar) és laboratóriumokban – RTU

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok (korlátozott spektrumú vírusölő hatás) Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése iparban (kivéve élelmiszeripar) és laboratóriumokban.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás, kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger permet vagy háti permetező), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni, ez egy használatra kész termék. A napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél / PE) nyomáscsökkentő szeleppel. 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként). 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.2.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze (az előre töltött kioldó permetezővel vagy háti permetezővel) a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.2.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása). Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Óránként 3 légcserét biztosító szellőztetés (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területén hozott egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.2.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.2.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti csomagolásban tárolja. A tartályt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.2.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.3. **A felhasználások leírása**

3. táblázat

A kemény felületek fertőtlenítése kórházak és ápolási intézmények kivételével olyan területeken, ahol emberek tartózkodnak – RTU

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok (korlátozott spektrumú vírusölő hatás) - (csak foglalkozásszerű) Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: burkos vírusok - (csak lakossági) Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése kórházak és ápolási intézmények kivételével olyan területeken, ahol emberek tartózkodnak.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetező), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: –

Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 (foglalkozásszerű és lakossági) Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 (csak foglalkozásszerű) Háti permetező: 0,181 liter/m^2 (csak foglalkozásszerű) Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: Alkalmazza a napi tisztítás mellett, ez egy használatra kész termék. A napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember; nagyközönség (nem szakmai)
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél / PE) nyomáscsökkentő szeleppel. (Foglalkozásszerű és lakossági) 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE hab béléssel nyomáscsökkentő szelepként). (Foglalkozásszerű és lakossági) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). (csak foglalkozásszerű) 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal). (csak foglalkozásszerű) 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással. (csak foglalkozásszerű)

4.3.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze (az előre töltött kioldó permetezővel vagy háti permetezővel) a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

Tartsa be a használati utasítást.

4.3.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Alkalmazás – permetezés – trigger spray – foglalkozásszerű felhasználók:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Óránként 3 légcserét biztosító szellőztetés (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

Alkalmazás – permetezés – trigger spray – lakossági felhasználók:

— WC-kben való használat: Ne alkalmazza 1 m^2-nél nagyobb területen.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.3.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Ha orvosi tanácsra van szükség, tartsa kéznél a termék tartályát vagy címkéjét.

4.3.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti csomagolásban tárolja. A tartályt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.3.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Gyermekektől, házikedvencektől és nem-célszervezetektől elzárva tartandó.

4.4. **A felhasználások leírása**

4. táblázat

Úszómedencék felületeinek fertőtlenítése – RTU

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok (korlátozott spektrumú vírusölő hatás) - (csak foglalkozásszerű) Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: burkos vírusok - (csak lakossági) Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése az úszómedencék körül vagy üres medencékben.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetező), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m² (foglalkozásszerű és lakossági) Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m² (csak foglalkozásszerű) Háti permetező: 0,181 liter/m² (csak foglalkozásszerű) Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: Alkalmazza a napi tisztítás mellett, ez egy használatra kész termék. A napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember; nagyközönség (nem szakmai)

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél / PE) nyomáscsökkentő szeleppel. (foglalkozásszerű és lakossági) 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként). (foglalkozásszerű és lakossági) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). (csak foglalkozásszerű) 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal). (csak foglalkozásszerű) 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással. (csak foglalkozásszerű)

4.4.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze (az előre töltött kioldó permetezővel vagy háti permetezővel) a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

Tartsa be a használati utasítást.

4.4.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Alkalmazás – permetezés – trigger spray – foglalkozásszerű felhasználók:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területén hozott egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.4.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Ha orvosi tanácsra van szükség, tartsa kéznél a termék tartályát vagy címkéjét.

4.4.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tartályt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.4.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Gyermekektől, házikedvencektől és nem-célszervezetektől elzárva tartandó.

4.5. **A felhasználások leírása**

5. táblázat

Az állatok számára fenntartott szálláshelyek és a szomszédos helyiségek felületeinek fertőtlenítése – RTU

Terméktípus	PT3: Állat-egészségügy
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat

Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Az állatok számára fenntartott szálláshelyek és a szomszédos helyiségek kemény, nem porózus felületeinek fertőtlenítése.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: Alkalmazza a napi tisztítás mellett, ez egy használatra kész termék. A napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni.
Felhasználói kör	szakember; nagyközönség (nem szakmai)
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél és PE) nyomáscsökkentő szeleppel. (foglakozásszerű és lakossági) 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE hab béléssel nyomáscsökkentő szelepként). (foglakozásszerű és lakossági) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). (csak foglakozásszerű) 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal). (csak foglakozásszerű) 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással. (csak foglakozásszerű)

4.5.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze (előre töltött kioldó permetezővel vagy háti permetezővel) a terméket a padlóra a takarmányvályúk alá vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse el.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

Tartsa be a használati utasítást

4.5.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Alkalmazás – permetezés – trigger spray – foglalkozásszerű felhasználók:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – öntés:

— Az öntésnek a takarmányozási vályúk alatt kell történnie.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása). Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használja.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.5.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Ha orvosi tanácsra van szükség, tartsa kéznél a termék tartályát vagy címkéjét.

4.5.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.5.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Gyermekektől, házikedvencektől és nem-célszervezetektől elzárva tartandó.

4.6. **A felhasználások leírása**

6. táblázat

Felületek fertőtlenítése az élelmiszeriparban – RTU

Terméktípus	PT4: Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: gombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése az élelmiszeriparban.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás, kiöntéssel vagy permetezéssel (kioldó permetező vagy háti permetező), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 (foglalkozásszerű és lakossági) Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 (csak foglalkozásszerű) Háti permetező: 0,181 liter/m^2 (csak foglalkozásszerű) Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: Alkalmazza a napi tisztítás mellett, ez egy használatra kész termék. A napi 3 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.

Felhasználói kör	szakember; nagyközönség (nem szakmai)
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél és PE) nyomáscsökkentő szeleppel. (foglalkozásszerű és lakossági) 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE hab béléssel nyomáscsökkentő szelepként). (foglalkozásszerű és lakossági) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). (csak foglalkozásszerű) 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal). (csak foglalkozásszerű) 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással. (csak foglalkozásszerű)

4.6.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze (az előre töltött kioldó permetezővel vagy háti permetezővel) a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

Tartsa be a használati utasítást.

4.6.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Alkalmazás – permetezés – trigger spray – foglalkozásszerű felhasználók:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.6.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Ha orvosi tanácsra van szükség, tartsa kéznél a termék tartályát vagy címkéjét.

4.6.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti csomagolásban tárolja. A tartályt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.6.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Gyermekektől, házikedvencektől és nem-célszervezetektől elzárva tartandó.

5. fejezet – **A META-SPC FELHASZNÁLÁSÁRA VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS IRÁNYMUTATÁSOK 6**

5.1. **Felhasználási útmutató**

Lásd a használati utasításokat.

5.2. **Kockázatcsökkentő intézkedések**

Lásd a kockázatcsökkentő intézkedéseket az egyes felhasználási célokra vonatkozóan.

5.3. **A várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések**

BELÉLEGZÉS ESETÉN: Ha tünetek jelentkeznek, forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

LENYELÉS ESETÉN: Ha tünetek jelentkeznek, forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

HA BŐRRE kerül: Mossa le a bőrt vízzel. Tünetek jelentkezése esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Ha a tünetek jelentkeznek, öblítse ki vízzel a szemét. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

Kerülje a termék környezetbe jutását.

5.4. **A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

5.5. **A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

Szavatossági idő: 24 hónap.

Az eredeti csomagolásban, szobahőmérsékleten tárolja. Fénytől védve tárolja. Védje a fagytól.

6. fejezet – **EGYÉB INFORMÁCIÓK**

A szakemberek (foglalkozásszerű felhasználók, beleértve az ipari szakembereket is) szakképzett foglalkozásszerű felhasználókat jelentenek, ha ezt a nemzeti jogszabályok előírják.

A polifoszforsav (CAS: 8017-16-1) nem tartozik a meta-SPC szempontjából aggodalomra okot adó anyagok közé. Az SPC-szerkesztő technikai korlátai miatt jelenik meg.

A kockázatcsökkentő intézkedésekben hivatkozott EN-szabványok teljes címei a következők:

EN 12941 – Légzésvédő eszközök – Motoros szűrőberendezések laza légzőszervi interfésszel ellátott motoros szűrőberendezések

A Tanács 1998. április 7-i 98/24/EK irányelve a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről (tizennegyedik egyedi irányelv a 89/391/EGK irányelv 16. cikkének (1) bekezdése értelmében) (HL L 131., 1998.5.5., 11. o.).

7. fejezet – **HARMADIK INFORMÁCIÓS SZINT: EGYEDI TERMÉKEK A META-SPC-BEN 6**

7.1. **Az egyes termékek kereskedelmi neve(i), engedélyszáma és egyedi összetétele**

Kereskedelmi név	Tevan Panox 200	Forgalmazási terület: EU
	Dr. Ox (F)	Forgalmazási terület: EU
Az engedély száma	EU-0032875-0006 1-6	

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Peracetic acid		hatóanyag	79-21-0	201-186-8	0,072 % (w/w)
Hidrogén-peroxid	Dihidrogén-dioxid	Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	2 % (w/w)
Ecetsav	Etánsav	Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	0,0308 % (w/w)

1. fejezet – **META-SPC 7 Adminisztratív információk**

1.1. **Meta-SPC 7 azonosító**

Azonosító	Meta SPC: Tevan Panox 100

1.2. **Engedélyszám pótszáma**

Szám	1-7

1.3. **Terméktípus(ok)**

Terméktípus(ok)	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek PT3: Állat-egészségügy PT4: Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek

2. fejezet – **META SPC ÖSSZETÉTEL 7**

2.1. **Minőségi és mennyiségi adatok a meta-SPC összetételére vonatkozóan 7**

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Peracetic acid		hatóanyag	79-21-0	201-186-8	0,0358 – 0,0358 % (w/w)
Hidrogén-peroxid	Dihidrogén-dioxid	Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	0,9948 – 0,9948 % (w/w)
Ecetsav	Etánsav	Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	0,01534 – 0,01534 % (w/w)

2.2. **A meta-SPC formulációjának (formulációinak) típusa(i) 7**

Formuláció típusa(i)	AL Bármely egyéb folyadék

3. fejezet – **A META-SPC FIGYELMEZTETŐ ÉS AZ ÓVINTÉZKEDÉSRE VONATKOZÓ MONDATAI 7**

Figyelmeztető mondatok	H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. P501: A(z) contents ártalmatlanítása: a helyi előírásoknak megfelelően.

4. fejezet – **A META-SPC ENGEDÉLYEZETT FELHASZNÁLÁSA (FELHASZNÁLÁSAI)**

4.1. **A felhasználások leírása**

1. táblázat

Kemény felületek fertőtlenítése kórházakban és más egészségügyi intézményekben – RTU

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok (korlátozott spektrumú vírusölő hatás) Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése kórházakban és más egészségügyi intézményekben.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetező), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: Alkalmazza a napi tisztítás mellett, ez egy használatra kész termék. A napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél PE) nyomáscsökkentő szeleppel. 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként). 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal); 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással.

4.1.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.1.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területén hozott egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.1.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.1.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak az eredeti csomagolásban tárolja. A tartályt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.1.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.2. **A felhasználások leírása**

2. táblázat

Kemény felületek fertőtlenítése az iparban és laboratóriumokban – RTU

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok (korlátozott spektrumú hatás) Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése a nem élelmiszeriparban és laboratóriumokban.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetező), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni, ez egy használatra kész termék; a napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.

Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél / PE) nyomáscsökkentő szeleppel. (foglalkozásszerű és lakossági) 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként). (foglalkozásszerű és lakossági) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). (csak foglalkozásszerű) 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal). (csak foglalkozásszerű) 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással. (csak foglalkozásszerű)

4.2.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

4.2.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Alkalmazás – permetezés – trigger spray:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.2.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Lásd a meta SPC általános használati utasításait.

4.2.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.2.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Lásd a tárolási feltételeket a meta SPC általános használati utasítás részében.

4.3. **A felhasználások leírása**

3. táblázat

A kemény felületek fertőtlenítése kórházak és ápolási intézmények kivételével olyan területeken, ahol emberek tartózkodnak – RTU

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat

	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok (korlátozott vírusölő hatás) - (csak foglalkozásszerű) Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: burkos vírusok - (csak lakossági) Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése kórházak és ápolási intézmények kivételével olyan területeken, ahol emberek tartózkodnak.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetező), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 (foglalkozásszerű és lakossági) Öntözőkanna 0,19 – 1,92 liter/m^2 (csak foglalkozásszerű) Háti permetező: 0,181 liter/m^2 (csak foglalkozásszerű) Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni, ez egy használatra kész termék; a napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember; nagyközönség (nem szakmai)
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél / PE) nyomáscsökkentő szeleppel. (foglalkozásszerű és lakossági) 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE hab béléssel nyomáscsökkentő szelepként). (foglalkozásszerű és lakossági) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). (csak foglalkozásszerű) 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal). (csak foglalkozásszerű) 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással. (csak foglalkozásszerű)

4.3.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

Tartsa be a használati utasítást.

4.3.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Alkalmazás – permetezés – trigger spray – foglalkozásszerű felhasználók:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

Alkalmazás – permetezés – trigger spray – lakossági felhasználók:

— WC-kben való használat: Ne alkalmazza 1 m^2-nél nagyobb területen.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területén hozott egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.3.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Ha orvosi tanácsra van szükség, tartsa kéznél a termék tartályát vagy címkéjét.

4.3.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.3.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Gyermekektől, házikedvencektől és nem-célszervezetektől elzárva tartandó.

4.4. **A felhasználások leírása**

4. táblázat

Úszómedencék felületeinek fertőtlenítése – RTU

Terméktípus	PT2: Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszerek és algásodás elleni szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok (korlátozott spektrumú vírusölő hatás) - (csak foglalkozásszerű) Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: burkos vírusok - (csak lakossági) Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Kemény, nem porózus felületek fertőtlenítése az úszómedencék körül vagy üres medencékben.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetező), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: –

Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 Háti permetező: 0,181 liter/m^2 Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni, ez egy használatra kész termék; a napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember; nagyközönség (nem szakmai)
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél PE) nyomáscsökkentő szeleppel. (foglalkozásszerű és lakossági) 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE hab béléssel nyomáscsökkentő szelepként). (foglalkozásszerű és lakossági) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). (csak foglalkozásszerű) 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal). (csak foglalkozásszerű) 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással. (csak foglalkozásszerű)

4.4.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

Tartsa be a használati utasítást.

4.4.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Alkalmazás – permetezés – trigger spray – foglalkozásszerű felhasználók:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása). Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Óránként 3 légcserét biztosító szellőztetés (ipari szellőztetés vagy nyitott ablakok és ajtók).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.4.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Ha orvosi tanácsra van szükség, tartsa kéznél a termék tartályát vagy címkéjét.

4.4.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.4.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Gyermekektől, házikedvencektől és nem-célszervezetektől elzárva tartandó.

4.5. **A felhasználások leírása**

5. táblázat

Az állatok elhelyezésére szolgáló szálláshelyek és a szomszédos helyiségek felületeinek fertőtlenítése – RTU

Terméktípus	PT3: Állat-egészségügy
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Az állatok elhelyezésére szolgáló szálláshelyek és a szomszédos helyiségek kemény, nem porózus felületeinek fertőtlenítése.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetező), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 (foglalkozásszerű és lakossági) Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 (csak foglalkozásszerű) Háti permetező: 0,181 liter/m^2 (csak foglalkozásszerű) Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni, ez egy használatra kész termék; a napi 10 alkalmazást nem szabad túllépni.
Felhasználói kör	szakember; nagyközönség (nem szakmai)
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél / PE) nyomáscsökkentő szeleppel. (foglalkozásszerű és lakossági) 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként). (foglalkozásszerű és lakossági) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). (csak foglalkozásszerű) 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal). (csak foglalkozásszerű) 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással. (csak foglalkozásszerű)

4.5.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze a terméket a padlóra az etetőkádak alá vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse el.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

Tartsa be a használati utasítást.

4.5.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Alkalmazás – permetezés – trigger spray – foglalkozásszerű felhasználók:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m^3-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

Alkalmazás – öntés:

— Az öntésnek a takarmányozási vályúk alatt kell történnie.

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m^3 térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

— Az állatokat távol kell tartani a kezelt területektől, amíg a felületek meg nem száradnak.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területén hozott egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.5.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Ha orvosi tanácsra van szükség, tartsa kéznél a termék tartályát vagy címkéjét.

4.5.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tartályt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.5.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Gyermekektől, házikedvencektől és nem-célszervezetektől elzárva tartandó.

4.6. **A felhasználások leírása**

6. táblázat

Felületek fertőtlenítése az élelmiszeriparban – RTU

Terméktípus	PT4: Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	–
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: nincs adat
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Felületek fertőtlenítése az élelmiszeriparban

Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi felhordás kiöntéssel vagy permetezéssel (trigger spray vagy háti permetező), majd felmosással vagy törléssel. Részletes leírás: –
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: Trigger spray: 0,030 – 0,060 liter/m^2 (foglalkozásszerű és lakossági). Öntözőkanna: 0,19 – 1,92 liter/m^2 (csak foglalkozásszerű) Háti: 0,181 liter/m^2 (csak foglalkozásszerű) Nincs hígítás, használatra kész termék (RTU). A kezelések száma és időzítése: A napi tisztítás mellett kell alkalmazni, ez egy használatra kész termék; a napi 3 alkalmazást nem szabad túllépni. Hőmérséklet: szobahőmérséklet.
Felhasználói kör	szakember; nagyközönség (nem szakmai)
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0,75 és 1 literes HDPE palack kioldó permetezővel (rozsdamentes acél és PE) nyomáscsökkentő szeleppel. (foglalkozásszerű és lakossági) 0,75 és 1 literes HDPE palack csavaros kupakkal (külső kupak HDPE, belső kupak PPC, LDPE vagy PE habszivacs béléssel nyomáscsökkentő szelepként). (foglalkozásszerű és lakossági) 5, 10 és 20 literes HDPE kannák csavaros kupakkal (HDPE), betéttel (PE hab) és nyomáscsökkentő membránnal (PTFE). (csak foglalkozásszerű) 220 literes HDPE hordók HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő membránnal). (csak foglalkozásszerű) 1 000 literes HDPE IBC HDPE csavaros kupakkal (nyomáscsökkentő nyílással) és pillangószeleppel ellátott kimeneti nyílással. (csak foglalkozásszerű)

4.6.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Alaposan tisztítsa meg a fertőtlenítendő felületeket.

Ha használt tisztítószert, tiszta vízzel távolítsa el.

Távolítsa el a felesleges vizet.

Öntse vagy permetezze a terméket a padlóra vagy a felületre, és egy felmosórongy vagy egy törlőkendő segítségével terítse szét.

Ügyeljen arra, hogy a felület legalább 5 percig nedves maradjon.

Amennyiben légzésvédő eszköz (RPE) alkalmazása szükséges, a felhasználók számára képzést kell biztosítani.

Tartsa be a használati utasítást

4.6.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

Alkalmazás – permetezés – trigger spray – foglalkozásszerű felhasználók:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 100 m^3-es helyiségekben használják, ahol a szellőzés < 3 légcsere/óra. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m³) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – permetezés – háti permetezőgép:

— A permetezés csak lefelé vagy vízszintes irányban megengedett.

— A háti permetezőgép áramlási sebessége nem haladhatja meg a 0,3 l/perc értéket.

— Csak ≥ 1 000 m³ térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Biztosítson óránként 3 légcserét (ipari szellőztetés vagy az ablakok és ajtók nyitva tartása).

Alkalmazás – felmosás és törlés:

— Az alkalmazás során gondoskodni kell a megfelelő szellőzésről (legalább 3 levegőcsere óránként).

— Az EN 12941 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, 4-es védelmi faktorú légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező, ha a terméket < 1 000 m³-es helyiségekben használják. Legalább egy motoros légtisztító légzőkészülék sisakkal, kámzsával vagy maszkkal (TH1 vagy TM1), vagy egy gázszűrővel ellátott fél- vagy teljes maszk szükséges.

— Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a hidrogén-peroxid légkoncentrációja 0,9 ppm (1,25 mg/m³) vagy a vonatkozó alacsonyabb nemzeti referenciaérték alá csökkent.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

— Ne használja háziállatok vagy haszonállatok közelében.

Alkalmazás – öntés:

— Az alkalmazás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről (legalább 3 légcsere óránként).

— Csak ≥ 1 000 m³ térfogatú helyiségekben használható.

— A helyszínen illetéktelen személyek nem tartózkodhatnak.

A védelmi eszközök feltüntetése esetén ezek az intézkedések nem sérthetik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását. Az e jogszabályra és az EN-szabványokra való teljeskörű hivatkozásokat lásd a 6. szakaszban.

4.6.3. *A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések*

Ha orvosi tanácsra van szükség, tartsa kéznél a termék tartályát vagy címkéjét.

4.6.4. *A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások*

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

4.6.5. *A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett*

Gyermekektől, házikedvencektől és nem-célszervezetektől elzárva tartandó.

5. fejezet – **A META-SPC FELHASZNÁLÁSÁRA VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS IRÁNYMUTATÁSOK 7**

5.1. **Felhasználási útmutató**

Lásd a használati útmutatót.

5.2. **Kockázatcsökkentő intézkedések**

Lásd a kockázatcsökkentő intézkedéseket az egyes felhasználási célokra vonatkozóan.

5.3. **A várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések**

BELÉLEGZÉS ESETÉN: Ha tünetek jelentkeznek, forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

LENYELÉS ESETÉN: Ha tünetek jelentkeznek, forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

HA BŐRRE kerül: Mossa le a bőrt vízzel. Tünetek jelentkezése esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Ha a tünetek jelentkeznek, öblítse ki vízzel a szemét. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

Kerülje a termék környezetbe jutását.

5.4. **A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tárolóedényt teljesen ürítse ki. Tartsa meg a címkéket a tartályon. A tartályt az illetékes hatóságok által kiadott előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

5.5. **A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

Szavatossági idő: 24 hónap

Az eredeti csomagolásban, szobahőmérsékleten tárolja. Fénytől védve tárolja. Védje a fagytól.

6. fejezet – **EGYÉB INFORMÁCIÓK**

A szakemberek (foglalkozásszerű felhasználók, beleértve az ipari szakembereket is) szakképzett foglalkozásszerű felhasználókat jelentenek, ha ezt a nemzeti jogszabályok előírják.

A polifoszforsav (CAS: 8017-16-1) nem tartozik a meta-SPC szempontjából aggodalomra okot adó anyagok közé. Az SPC-szerkesztő technikai korlátai miatt jelenik meg.

A kockázatcsökkentő intézkedésekben hivatkozott EN-szabványok teljes címei a következők:

EN 12941 – Légzésvédő eszközök – Motoros szűrőberendezések laza légzőszervi interfésszel ellátott motoros szűrőberendezések

A Tanács 1998. április 7-i 98/24/EK irányelve a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről (tizennegyedik egyedi irányelv a 89/391/EGK irányelv 16. cikkének (1) bekezdése értelmében) (HL L 131., 1998.5.5., 11. o.).

7. fejezet – **HARMADIK INFORMÁCIÓS SZINT: EGYEDI TERMÉKEK A META-SPC-BEN 7**

7.1. **Az egyes termékek kereskedelmi neve(i), engedélyszáma és egyedi összetétele**

Kereskedelmi név			Tevan Panox 100		Forgalmazási terület: EU
			Dr. Ox (B)		Forgalmazási terület: EU
Az engedély száma			EU-0032875-0007 1-7		
Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Peracetic acid		hatóanyag	79-21-0	201-186-8	0,0358 % (w/w)
Hidrogén-peroxid	Dihidrogén-dioxid	Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	0,9948 % (w/w)
Ecetsav	Etánsav	Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	0,01534 % (w/w)