2026/2578

23.11.2026

PROVÁDĚCÍ NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2026/2578

ze dne 20. listopadu 2026,

kterým se mění prováděcí nařízení (EU) 2025/1977, pokud jde o administrativní změnu povolení Unie pro jednotlivý biocidní přípravek „Aqua-Clean“

(Text s významem pro EHP)

EVROPSKÁ KOMISE,

s ohledem na Smlouvu o fungování Evropské unie,

s ohledem na nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 528/2012 ze dne 22. května 2012 o dodávání biocidních přípravků na trh a jejich používání ([1]), a zejména na čl. 50 odst. 2 uvedeného nařízení,

vzhledem k těmto důvodům:

(1) Dne 1. října 2025 bylo společnosti Kanters Special Products B.V. prováděcím nařízením Komise (EU) 2025/1977 ([2]) uděleno povolení Unie č. EU-0034622-0000 pro dodávání na trh a používání jednotlivého biocidního přípravku „Aqua-Clean“. Příloha uvedeného prováděcího nařízení stanoví souhrn vlastností uvedeného jednotlivého biocidního přípravku.

(2) Prováděcí nařízení Komise (EU) č. 354/2013 ([3]) stanoví procesní pravidla pro různé kategorie změn uvedených v čl. 50 odst. 3 nařízení (EU) č. 528/2012.

(3) Dne 23. prosince 2025 předložila společnost Kanters Special Products B.V. Evropské agentuře pro chemické látky (dále jen „agentura“) v souladu s čl. 11 odst. 1 prováděcího nařízení (EU) č. 354/2013 oznámení o administrativní změně v povolení Unie pro jednotlivý biocidní přípravek „Aqua-Clean“. Oznámení bylo zaznamenáno do registru biocidních přípravků (dále jen „registr“) pod číslem BC-XH113501-45. Oznámená navrhovaná změna uvedeného povolení se týká doplnění obchodních názvů.

(4) Dne 19. ledna 2026 předložila agentura v souladu s čl. 11 odst. 3 prováděcího nařízení (EU) č. 354/2013 Komisi stanovisko ([4]) k oznámené administrativní změně v povolení Unie pro jednotlivý biocidní přípravek „Aqua-Clean“.

(5) Ve stanovisku dospěla agentura k závěru, že navrhovaná změna je administrativní změnou, jak je uvedeno v čl. 3 odst. 1 písm. aa) nařízení (EU) č. 528/2012 a v hlavě 1 oddíle 1 přílohy prováděcího nařízení (EU) č. 354/2013, a že i po provedení této změny budou nadále splněny podmínky článku 19 nařízení (EU) č. 528/2012.

(6) Dne 19. ledna 2026 předala agentura Komisi v souladu s čl. 11 odst. 6 prováděcího nařízení (EU) č. 354/2013 revidovaný souhrn vlastností přípravku pro jednotlivý biocidní přípravek „Aqua-Clean“ ve všech úředních jazycích Unie zahrnující požadovanou administrativní změnu.

([1]) Úř. věst. L 167, 27.6.2012, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.
([2]) Prováděcí nařízení Komise (EU) 2025/1977 ze dne 1. října 2025 o udělení povolení Unie pro jednotlivý biocidní přípravek Aqua-Clean v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 528/2012 (Úř. věst. L, 2025/1977, 3.10.2025, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2025/1977/oj).
([3]) Prováděcí nařízení Komise (EU) č. 354/2013 ze dne 18. dubna 2013 o změnách biocidních přípravků povolených podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 528/2012 (Úř. věst. L 109, 19.4.2013, s. 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/354/oj).
([4]) Stanovisko agentury ECHA č. UAD-C-1888008-24-00/F ze dne 19. ledna 2026 k administrativní změně povolení Unie pro jednotlivý biocidní přípravek „Aqua-Clean“: https://echa.europa.eu/opinions-on-applications-for-union-authorisation.

(7) Je proto vhodné změnit povolení Unie pro jednotlivý biocidní přípravek „Aqua-Clean“ s cílem začlenit administrativní změnu požadovanou společností Kanters Special Products B.V.

(8) V zájmu větší jasnosti a usnadnění přístupu uživatelů a zúčastněných stran ke konečnému konsolidovanému znění souhrnu vlastností biocidního přípravku, které má zveřejnit agentura, by příloha prováděcího nařízení (EU) 2025/1977 měla být nahrazena v plném rozsahu.

(9) Prováděcí nařízení (EU) 2025/1977 by proto mělo být odpovídajícím způsobem změněno,

PŘIJALA TOTO NAŘÍZENÍ:

Článek 1

Příloha prováděcího nařízení (EU) 2025/1977 se nahrazuje zněním uvedeným v příloze tohoto nařízení.

Článek 2

Toto nařízení vstupuje v platnost dvacátým dnem po vyhlášení v *Úředním věstníku Evropské unie*.

Toto nařízení je závazné v celém rozsahu a přímo použitelné ve všech členských státech.

V Bruselu dne 20. listopadu 2026.

Za Komisi
předsedkyně
Ursula VON DER LEYEN

PŘÍLOHA

SOUHRN VLASTNOSTÍ BIOCIDNÍHO PŘÍPRAVKU

Aqua-Clean

Typ přípravku (typy přípravků)

PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat

PT03: Veterinární hygiena

PT04: Oblast potravin a krmiv

Číslo povolení: EU-0034622-0000

Číslo záznamu v registru R4BP: EU-0034622-0000

1. ADMINISTRATIVNÍ INFORMACE

1.1 **Obchodní název (názvy) přípravku**

Obchodní název (názvy)	Oxiline-50 Suproxsan AquaFlow-50 Aqua-clean NX50 Aqua-clean

1.2 **Držitel povolení**

Jméno (název) a adresa držitele povolení	Jméno (název)	Kanters Special Products B.V.
	Adresa	De Stater 32 5737 RV Lieshout NL
Číslo povolení	EU-0034622-0000	
Číslo záznamu v registru R4BP	EU-0034622-0000	
Datum udělení povolení	23. 10. 2025	
Datum skončení platnosti povolení	30. 9. 2035	

1.3 **Výrobce (výrobci) přípravku**

Jméno (název) výrobce	Kanters Special Products B.V.
Adresa výrobce	De Stater 32 5737 RV Lieshout Nizozemsko
Umístění výrobních závodů	Kanters Special Products B.V. De Stater 32 5737 RV Lieshout Nizozemsko

1.4 **Výrobce (výrobci) účinné látky (účinných látek)**

Účinná látka	Hydrogen peroxide
Jméno (název) výrobce	Kemira Rotterdam B.V.
Adresa výrobce	Botlekweg 175 3197 KA Rotterdam Nizozemsko
Umístění výrobních závodů	Kemira Rotterdam B.V. Moezelweg 151 3198 LS Europoort Rotterdam Nizozemsko

2. SLOŽENÍ A TYP SLOŽENÍ PŘÍPRAVKU

2.1 **Kvalitativní a kvantitativní informace o složení přípravku**

Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Hydrogen peroxide	hydrogen peroxide	Účinná látka	7722-84-1	231-765-0	49,4 % (w/w)
Phosphoric acid	phosphoric acid	Neúčinná látka	7664-38-2	231-633-2	0,0113 % (w/w)

2.2 **Typ (typy) složení**

SL Rozpustný koncentrát

3. STANDARDNÍ VĚTY O NEBEZPEČNOSTI A POKYNY PRO BEZPEČNÉ ZACHÁZENÍ

Standardní věty o nebezpečnosti	H272: Může zesílit požár; oxidant. H302: Zdraví škodlivý při požití. H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. EUH071: Způsobuje poleptání dýchacích cest.
Pokyny pro bezpečné zacházení	P210: Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P220: Uchovávejte odděleně od oděvů a jiných hořlavých materiálů. P260: Nevdechujte vapours. P264: Po manipulaci důkladně omyjte hands. P270: Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. P271: Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P280: Používejte protective gloves. P301 + P330 + P331: PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. P310: Okamžitě volejte POISON CENTER/doctor. P303 + P361 + P353: PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. P310: Okamžitě volejte POISON CENTER/doctor. P304 + P340: PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. P305 + P351 + P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P310: Okamžitě volejte POISON CENTER/doctor. P312: Necítíte-li se dobře, volejte POISON CENTER/doctor. P363: Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. P403 + P233: Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený. P405: Skladujte uzamčené. P501: Odstraňte contents local/regional/national/international regulations. P501: Odstraňte container local/regional/national/international regulations.

4. POVOLENÉ (POVOLENÁ) POUŽITÍ

4.1 **Popis použití**

Použití # 1 – Dezinfekce tvrdých povrchů a zařízení v průmyslových, institucionálních a pěstitelských oblastech (PT2)

Typ přípravku	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Obecný název: bacteria Obecný název: yeasts Obecný název: fungi
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách Dezinfekce tvrdých povrchů a zařízení v průmyslových a institucionálních oblastech (nezdravotnické prostory) a v místnostech určených pro pěstování rostlin (dezinfekce pouze pro všeobecné hygienické účely).
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Otevřený systém: ponořování; Stříkání Podrobný popis:
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: Použijte 18 ml/m2 zředěného produktu. Ponoření: Použijte dostatečné množství tekutiny, aby předměty byly zcela ponořeny. Ředění (%): 15 Počet a načasování aplikace: Doba kontaktu: 15 minut Frekvence: 1x za cyklus v prázdném krytu (1x za 6-12 týdnů)
Kategorie uživatelů	průmysl; profesionál
Velikost balení a obalový materiál	Kanystr, High Density Polyethylene (HDPE), šroubovací uzávěr: 4 litry 5 litrů - 10 litrů - 20 litrů - 20 kilogramů a 24 kilogramů. Barel, High Density Polyethylene (HDPE), šroubovací uzávěr: 200 litrů a 250 kilogramů. Velkoobjemový kontejner (IBC), High Density Polyethylene (HDPE), šroubovací uzávěr s integrovaným pojistným ventilem: 975 litrů – 1 000 litrů – 1 150 kilogramů a 1 200 kilogramů.

4.1.1 *Návod k danému způsobu použití*

Pro použití při pokojové teplotě 20°C

Pouze pro použití na neporézní povrchy.

Dezinfekce tvrdých povrchů a zařízení v průmyslových a institucionálních oblastech (nezdravotnické prostory):

— Nařeďte produkt, aby výsledná koncentrace byla 15 % (150 ml produktu, doplňte vodou do 1 l).

— Udržujte povrch vlhký nebo ponechejte předměty ponořené po celou dobu kontaktu 15 minut. Vytřete dosucha nebo nechte uschnout na vzduchu. Během dezinfekce přikryjte vanu poklicí.

Ponorné lázně lze použít pouze jednou.

— Dezinfikované ošetřené povrchy, předměty nebo /zařízení/potrubí/stroje po aplikaci opláchněte pitnou vodou.

Oblasti pěstování rostlin:

— Předem vyčistěte povrch nebo předmět, který by měl být dezinfikován.

— Před dezinfekcí odstraňte přebytečnou vodu.

— Přípravek nařeďte na 15 % (150 ml přípravku, doplňte vodou do 1 l).

— Udržujte povrch vlhký nebo ponechejte předměty ponořené po celou dobu kontaktu 15 minut. Během dezinfekce přikryjte vanu poklicí. Ponorné lázně lze použít pouze jednou.

— Po aplikaci opláchněte ošetřené povrchy/zařízení/potrubí/stroje pitnou vodou.

Malé nádoby (4 l – 24 kg) se ručně přelijí do vhodných aplikačních prostředků (postřikovač na záda, vozíkový postřikovač, kbelík). Obsah sudů a středně velkých kontejnerů (200 l – 1 200 kg) bude přečerpán do postřikovače nebo kbelíku pomocí ruční pumpy.

4.1.2 *Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití*

Pro míchání a plnění:

— Během fáze manipulace s produktem používejte ochranné rukavice odolné proti chemikáliím (EN 374).

— Při manipulaci s produktem používejte ochranu očí (chemické brýle) (EN166).

— Povinné je používání prostředků na ochranu dýchacích cest (RPE) s ochranným faktorem 10. Je vyžadován alespoň motorový respirátor s helmou, kuklou nebo maskou (TH1 nebo TM1), nebo polomaska nebo celomaska s plynovým filtrem. (EN 12941).

— Používejte ochrannou kombinézu (alespoň typ 4, EN 14605), která je nepropustná pro biocidní přípravek (materiál kombinézy specifikuje držitel povolení v informacích o přípravku).

Pro stříkání:

— Stříkání je povoleno pouze ve směru dolů nebo vodorovně.

— Průtok batohového postřikovače nesmí překročit 0,3 l/min.

— Při manipulaci s produktem je povinné používat ochranu očí (chemické brýle) (EN166).

— Používejte pouze v místnostech s objemem ≥ 300 m^3

— Zajistěte větrání při 3 výměnách vzduchu za hodinu (průmyslové větrání nebo ponechání otevřených oken a dveří).

— Používejte prostředky na ochranu dýchacích orgánů (RPE) (EN12941) s ochranným faktorem 10. Vyžaduje se alespoň motorový respirátor s helmou/kuklou/maskou (TH2/TM2) nebo celomaska s filtrem B-P2.

Pro namáčení/ponoření:

— Při manipulaci s produktem je povinné používat ochranu očí (chemické brýle) (EN166).

— Používání prostředků na ochranu dýchacích cest (RPE) (EN12941) s ochranným faktorem 4 je povinné. Je vyžadován alespoň motorový respirátor s helmou/kuklou/maskou (TH2/TM2) nebo celomaska s filtrem B-P2.

Čisticí zařízení (použití stříkáním/máčením)

— Používejte stejné OOP a RPE potřebné pro aplikaci.

Tím není dotčeno použití směrnice Rady 98/24/ES a dalších právních předpisů Unie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Úplné odkazy na tento zákon a evropské normy naleznete v části 6.

4.1.3 *Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití*

Viz obecné pokyny.

4.1.4 *Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití*

Viz obecné pokyny.

4.1.5 *Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití*

Viz obecné pokyny.

4.2 **Popis použití**

Použití # 2 – Dezinfekce tvrdých povrchů a zařízení v zařízeních pro ustájení zvířat (PT3)

Typ přípravku	PT03: Veterinární hygiena
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Obecný název: bacteria Obecný název: yeasts Obecný název: fungi
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách Dezinfekce tvrdých neporézních povrchů a zařízení pro chov zvířat.
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Otevřený systém: ponořování; Stříkání Podrobný popis:
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: Postřik: Použijte 18 ml/m2 zředěného produktu. Během celé doby kontaktu udržujte povrch mokrý. Ponoření: Použijte dostatečné množství kapaliny, aby byly předměty úplně ponořeny. Ředění (%): 25 Počet a načasování aplikace: Doba kontaktu: 15 minut Frekvence: 1x za cyklus při čištění prostor (1x za 6-12 týdnů)
Kategorie uživatelů	průmysl; profesionál
Velikost balení a obalový materiál	Kanystr, High Density Polyethylene (HDPE), šroubovací uzávěr: 4 litry 5 litrů - 10 litrů - 20 litrů - 20 kilogramů a 24 kilogramů. Barel, High Density Polyethylene (HDPE), šroubovací uzávěr: 200 litrů a 250 kilogramů. Velkoobjemový kontejner (IBC), High Density Polyethylene (HDPE), šroubovací uzávěr s integrovaným pojistným ventilem: 975 litrů – 1 000 litrů – 1 150 kilogramů a 1 200 kilogramů.

4.2.1 *Návod k danému způsobu použití*

Pro použití při 10°C

Používejte pouze v prázdných prostorách pro zvířata.

- Předčistěte předmět/povrch, který má být dezinfikován.

— Před dezinfekcí odstraňte nadbytečnou vodu.

— Nařeďte produkt, aby výsledná koncentrace byla 25 % (250 ml produktu, doplňte vodou do 1 l).

— Udržujte povrch vlhký nebo ponechejte předměty ponořené po celou dobu kontaktu 15 minut. Během dezinfekce přikryjte vanu poklicí.

— Ponorná lázeň může být použita pouze jednou.-

— Po aplikaci opláchněte ošetřené povrchy/zařízení/potrubí/stroje pitnou vodou.

Malé nádoby (4 l – 24 kg) se ručně přelijí do vhodných aplikačních prostředků (postřikovač na záda, vozíkový postřikovač, kbelík). Obsah sudů a středně velkých kontejnerů (200 l – 1 200 kg) bude přečerpán do postřikovače nebo kbelíku pomocí ruční pumpy.

4.2.2 *Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití*

Pro míchání a plnění:

— Během fáze manipulace s produktem používejte ochranné rukavice odolné proti chemikáliím (EN 374).

— Při manipulaci s produktem používejte ochranu očí (chemické brýle) (EN166).

— Povinné je používání prostředků na ochranu dýchacích cest (RPE) s ochranným faktorem 10. Je vyžadován alespoň motorový respirátor s helmou, kuklou nebo maskou (TH1 nebo TM1), nebo polomaska nebo celomaska s plynovým filtrem. (EN 12941).

-

Používejte ochrannou kombinézu (alespoň typ 4, EN 14605), která je nepropustná pro biocidní přípravek (materiál kombinézy specifikuje držitel povolení v informacích o přípravku).

Pro stříkání:

— Stříkání je povoleno pouze ve směru dolů nebo vodorovně.

— Průtok batohového postřikovače nesmí překročit 0,3 l/min.

— Při manipulaci s produktem je povinné používat ochranu očí (chemické brýle) (EN166).

— Používejte pouze v místnostech s objemem ≥ 300 m^3

— Zajistěte větrání při 3 výměnách vzduchu za hodinu (průmyslové větrání nebo ponechání otevřených oken a dveří).

— Používejte prostředky na ochranu dýchacích orgánů (RPE) (EN12941) s ochranným faktorem 20. Vyžaduje se alespoň motorový respirátor s helmou/kuklou/maskou (TH2/TM2) nebo celomaska s filtrem B-P2.

— Zvířata musí být držena mimo ošetřované oblasti, dokud povrchy neuschnou.

Pro namáčení/ponoření:

— Při manipulaci s produktem je povinné používat ochranu očí (chemické brýle) (EN166).

—

Používání prostředků na ochranu dýchacích cest (RPE) (EN12941) s ochranným faktorem 10 je povinné. Je vyžadován alespoň motorový respirátor s helmou/kuklou/maskou (TH2/TM2) nebo celomaska s filtrem B-P2.

Zvířata musí být držena mimo ošetřované oblasti, dokud povrchy neuschnou.

Čisticí zařízení (použití stříkáním/máčením)

— Používejte stejné OOP a RPE potřebné pro aplikaci.

Tím není dotčeno použití směrnice Rady 98/24/ES a dalších právních předpisů Unie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Úplné odkazy na tento zákon a evropské normy naleznete v části 6.

4.2.3 *Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití*

Viz obecné pokyny.

4.2.4 *Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití*

Viz obecné pokyny.

4.2.5 *Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití*

Viz obecné pokyny.

4.3 **Popis použití**

Použití #3 – Dezinfekce tvrdých povrchů, strojů, (pitných) zařízení a potrubí v chovech zvířat a potravinářském a krmivářském průmyslu (PT4)

Typ přípravku	PT04: Oblast potravin a krmiv
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Obecný název: bacteria Obecný název: yeasts Obecný název: fungi
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách Hrubé postřikování nebo ponořování napáječky (misky na vodu pro zvířata) a dalšího vybavení (naběračky, lopaty, tvrdý nábytek a příbory používané k přípravě jídla a krmiva). Používejte pouze v prázdných prostorách pro zvířata. Hrubé nástřiky povrchů v kuchyních restaurací a v potravinářském a krmivářském průmyslu. Plnění nebo CIP potrubí (pitné vody) v chovech zvířat a potrubí a strojů v kuchyních restaurací, nemocnic a v potravinářském a krmivářském průmyslu.
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Otevřený systém: ponořování; Stříkání; CIP potrubí (pitné) vody (Plnění) Podrobný popis:
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: Postřik: Výrobek se ředí na 15 % (150 ml přípravku, doplňte vodou do 1 l). Použijte 18 ml/m^2 zředěného produktu. Ponoření: Výrobek se ředí na 15 % (150 ml přípravku, doplníme vodou do 1 l). Použijte dostatečné množství tekutiny, aby předměty byly zcela ponořeny. CIP: Produkt se ředí na 3 % nebo 15 %. Náplň: Produkt se ředí na 3 % nebo 15 %. Použijte dostatečné množství kapaliny, aby bylo potrubí zcela naplněné (nezůstaly žádné vzduchové bubliny). Ředění: 15 % (stříkání/ponoření), 3-15 % (CIP/ plnění)Počet a načasování aplikace: Počet a načasování aplikace: Kontaktní doba stříkání a ponoření: 15 minut Doba kontaktu plnění a CIP: 15 % produktu po dobu 15 minut nebo 3 % produktu po dobu alespoň 12 hodin. Frekvence: 1x za cyklus při čištění prostor (1x za 6-12 týdnů)
Kategorie uživatelů	průmysl; profesionál
Velikost balení a obalový materiál	Kanystr, High Density Polyethylene (HDPE), šroubovací uzávěr: 4 litry 5 litrů - 10 litrů - 20 litrů - 20 kilogramů a 24 kilogramů. Barel, High Density Polyethylene (HDPE), šroubovací uzávěr: 200 litrů a 250 kilogramů. Velkoobjemový kontejner (IBC), High Density Polyethylene (HDPE), šroubovací uzávěr s integrovaným pojistným ventilem: 975 litrů – 1 000 litrů – 1 150 kilogramů a 1 200 kilogramů.

4.3.1 *Návod k danému způsobu použití*

Pro použití při 20° C

Používejte pouze v prázdných prostorách pro zvířata.

Pouze pro použití na neporézní povrchy.

Pro stříkání/ponoření:

— Zřeďte produkt na 15 % (150 ml produktu, přidejte vodu do 1 l)

— Stříkání je povoleno pouze ve směru dolů nebo vodorovně.

— Udržujte povrch vlhký nebo udržujte předměty ponořené po celou dobu kontaktu, přikryjte vanu víkem, dokud probíhá dezinfekce; Kontaktní doba: 15 minut

Pro CIP:

— Pro aplikaci použijte automatický dávkovací systém. Připojte potrubní systém k automatickému dávkovacímu zařízení a upravte na 3 % ředění produktu; Doba kontaktu: minimálně 12 hodin při 3 % ředění produktu nebo 15 minut při 15 % ředění produktu.

Pro plnění:

— Použijte dostatečné množství kapaliny (3 % zředěný produkt, což vede ke zcela naplněnému potrubí (nezbývají žádné vzduchové bubliny); Doba kontaktu: nejméně 12 hodin s 3 % ředěním produktu nebo 15 minut s 15 % ředěním produktu

Po aplikaci opláchněte ošetřené povrchy/zařízení/trubky/stroje pitnou vodou.

Malé nádoby (4 l – 24 kg) se ručně přelijí do vhodných aplikačních prostředků (postřikovač na záda, vozíkový postřikovač, kbelík). Obsah sudů a středně velkých kontejnerů (200 l – 1 200 kg) bude přečerpán do postřikovače nebo kbelíku pomocí ruční pumpy.

4.3.2 *Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití*

Míchání a nakládání

— Během fáze manipulace s produktem používejte ochranné rukavice odolné proti chemikáliím (EN 374).

— Používání ochrany očí (chemické brýle) (EN166) při manipulaci s výrobkem je povinné.

— Povinné je používání prostředků na ochranu dýchacích orgánů (RPE) s ochranným faktorem 10. Je vyžadován alespoň motorový respirátor s helmou, kuklou nebo maskou (TH1 nebo TM1), nebo polomaska nebo celomaska s plynovým filtrem. (EN 12941).

— Noste ochrannou kombinézu (alespoň typ 4, EN 14605), která je nepropustná pro biocidní přípravek (materiál kombinézy uvede držitel povolení v informacích o přípravku).

Pro stříkání:

— Při manipulaci s produktem je povinné používat ochranu očí (chemické brýle) (EN166).

— Používejte pouze v místnostech s objemem ≥ 300 m^3

— Zajistěte větrání při 3 výměnách vzduchu za hodinu (průmyslové větrání nebo ponechání otevřených oken a dveří).

— Používání ochranných prostředků dýchacích cest (RPE) (EN12941) s ochranným faktorem 10 je povinné. Je vyžadován alespoň motorový respirátor s helmou/kuklou/maskou (TH2/TM2) nebo celomaska s filtrem B-P2.

Pro namáčení/ponoření:

— Při manipulaci s produktem je povinné používat ochranu očí (chemické brýle) (EN166).

— Povinné je používání prostředků na ochranu dýchacích orgánů (RPE) (EN12941) s ochranným faktorem 4. Vyžaduje se alespoň respirátor s motorem na čištění vzduchu s přilbou/kuklou/maskou (TH2/TM2) nebo celomaska s filtrem B-P2.

Zařízení pro údržbu (CIP, plnění):

— Při údržbě systému okruhu/dávkovacích čerpadel používejte ochranu očí (chemické brýle) (EN166).

Čisticí zařízení (použití stříkáním/máčením):

— Používejte stejné OOP a RPE potřebné pro aplikaci.

Tím není dotčeno použití směrnice Rady 98/24/ES a dalších právních předpisů Unie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Úplné odkazy na tento zákon a evropské normy naleznete v části 6.

4.3.3 *Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití*

Viz obecné pokyny.

4.3.4 Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz obecné pokyny.

4.3.5 *Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití*

Viz obecné pokyny.

5. OBECNÝ NÁVOD K POUŽITÍ

5.1 **Návod k použití**

Viz návod k danému způsobu použití.

5.2 **Opatření ke zmírnění rizik**

Nechráněné osoby a zvířata by se měly během aplikace držet mimo ošetřované oblasti.

Žádný přístup třetích stran během aplikace / ošetření.

Opětovný vstup je povolen pouze v případě, že koncentrace peroxidu vodíku ve vzduchu klesne pod 0,9 ppm (1,25 mg/m3) nebo pod příslušnou nižší národní referenční hodnotu.

5.3 **Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí**

Pokyny pro první pomoc:

Při vdechnutí:

Preneste postizeného na cerstvy vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadnujici dychani.

Pokud se vyskytnou příznaky: Zavolejte linku 112/pohotovost a zajistěte lékařskou pomoc.

Pokud se příznaky nevyskytnou: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Při styku s kůží:

Kůži ihned omyjte velkým množstvím vody. Poté si svlékněte veškeré kontaminované oblečení a před opětovným použitím ho vyperte. Pokračujte s omýváním kůže vodou po dobu 15 minut. Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Při zasažení očí:

Ihned začněte vyplachovat vodou po dobu několika minut. Vyjmete kontaktni cocky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokracujte ve vyplachovaní alespoň 15 minut. Zavolejte linku 112/pohotovost a zajistěte lékařskou pomoc.

Při požití:

Ihned si vypláchněte ústa. Pokud může osoba vystavená přípravku polykat, podejte jí pití.

NEVYVOLAVEJTE zvraceni. Zavolejte linku 112/pohotovost a zajistěte lékařskou pomoc.

Informace pro lékaře:

Oči je třeba opakovaně vyplachovat také na cestě k lékaři.

Opatření proti náhodnému úniku:

Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:

Udržujte lidi v dostatečné vzdálenosti a zůstaňte na návětrné straně. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení. Zajistěte dostatečné větrání. Používejte osobní ochranné prostředky. Udržujte nechráněné osoby mimo dosah.

Opatření na ochranu životního prostředí:

Zřeďte velkým množstvím vody.

Nenechejte vniknout do kanalizace/povrchových nebo podzemních vod.

Metody a materiál pro omezení a čištění:

Odešlete k regeneraci nebo likvidaci ve vhodných nádobách.

Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, diatomit, pojidla kyselin, univerzální pojidla, piliny).

Použijte neutralizační prostředek.

Kontaminovaný materiál zlikvidujte jako odpad podle pokynů.

Zajistěte dostatečné větrání.

5.4 **Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu**

Způsoby nakládání s odpadem

— Malá množství lze naředit velkým množstvím vody a vylít. Větší množství likvidujte v souladu s požadavky místního orgánu.

— Před likvidací balení opláchněte.

— Prázdné nádoby/balení nelze použít pro další účely.

— Zlikvidujte je jako nebezpečný odpad.

— Nesmí se likvidovat spolu s odpady z domácnosti. Zabraňte vniknutí produktu do kanalizace.

Nevyčištěný obal:

— Likvidace se musí provést v souladu s oficiálními předpisy.

Doporučené čisticí prostředky: Voda, v případě potřeby společně s čisticími prostředky.

5.5 **Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování**

Tento produkt uchovávejte na dobře větraném místě. Nevystavujte nádobu slunečnímu světlu. Doba skladování: 2 roky v HDPE balení.

6. DALŠÍ INFORMACE

Následující osobní ochranné prostředky (OOP) jsou stanoveny, aniž je dotčeno uplatňování směrnice Rady 98/24/ES a dalších právních předpisů Unie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci zaměstnavateli.

EN 374 – Ochranné rukavice proti nebezpečným chemikáliím a mikroorganismům

EN 166 – Ochrana očí proti chemikáliím

EN 12941 – Prostředky na ochranu dýchacích orgánů – Filtrační prostředky s pohonem obsahující volně přiléhající dýchací rozhraní

EN 14605 – Ochranné oděvy proti kapalným chemikáliím – Požadavky na provedení oděvů s kapalinotěsnými (Typ 3) nebo stříkajícími (Typ 4) spoji, včetně položek poskytujících ochranu pouze částem těla (Typy PB [3] a PB [4]).

Vezměte prosím na vědomí evropskou referenční hodnotu 1,25 mg/m³ pro účinnou látku peroxid vodíku (č. CAS: 7722-84-1) pro hodnocení rizik biocidního přípravku. Uvědomte si prosím, že mohou platit příslušné nižší národní limitní hodnoty.

S ohledem na „kategorii (kategorie) uživatelů“ poznámka: „Profesionálové (včetně průmyslových uživatelů)“ znamenají vyškolené odborníky, pokud to vyžadují vnitrostátní právní předpisy.