2024/1491

2024.5.30.

A BIZOTTSÁG (EU) 2024/1491 VÉGREHAJTÁSI RENDELETE

(2024. május 29.)

a „CaO PT02-PT03” egyedi biocid termék 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) 2018. április 12-én a Lhoist az 528/2012/EU rendelet 43. cikke (1) bekezdésével és a 414/2013/EU bizottsági végrehajtási rendelet ([2]) 4. cikkével összhangban kérelmet nyújtott be az Európai Vegyianyag-ügynökséghez (a továbbiakban: Ügynökség) egy, az 528/2012/EU rendelet V. melléklete szerinti 2. és 3. terméktípusba tartozó, „CaO PT02-PT03” elnevezésű, a 414/2013/EU végrehajtási rendelet 1. cikke szerinti azonos egyedi biocid termék uniós engedélyezése iránt. A kérelem BC-TT038696-96 ügyszámon került bejegyzésre a biocid termékek nyilvántartásába. A kérelemben feltüntették az „EuLA oxi-lime 23” rokon egyedi biocid referenciatermék kérelmének számát is, amelynek felhasználását később az (EU) 2023/2703 bizottsági végrehajtási rendelet ([3]) engedélyezte, és amely BC-VJ038509-19 ügyszámon került bejegyzésre.

(2) A „CaO PT02-PT03” egyedi biocid termék hatóanyagként kalcium-oxidot/meszet/égetett meszet/gyorsan kötő meszet tartalmaz, amely a 2. és 3. terméktípus tekintetében szerepel az engedélyezett hatóanyagoknak az 528/2012/EU rendelet 9. cikkének (2) bekezdésében említett uniós jegyzékében.

(3) 2022. szeptember 20-án az Ügynökség a 414/2013/EU végrehajtási rendelet 6. cikkének megfelelően benyújtotta a Bizottsághoz véleményét ([4]) és a „CaO PT02-PT03” biocid termék jellemzői összefoglalójának (a továbbiakban: a termék jellemzőinek összefoglalója) tervezetét.

([1]) HL L 167., 2012.6.27., 1. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.

([2]) A Bizottság 414/2013/EU végrehajtási rendelete (2013. május 6.) az 528/2012/EU európai parlamenti és tanácsi rendeletnek megfelelően az azonos biocid termékek engedélyezésére szolgáló eljárás meghatározásáról (HL L 125., 2013.5.7., 4. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/414/oj).

([3]) A Bizottság (EU) 2023/2703 végrehajtási rendelete (2023. december 4.) az „EuLA oxi-lime 23” egyedi biocid termék 528/2012/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti uniós engedélyezéséről (HL L 2023/2703., 2023.12.5., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2023/2703/oj).

([4]) Az Európai Vegyianyag-ügynökség 2022. szeptember 20-i véleménye a „CaO PT02-PT03” azonos egyedi biocid termék uniós engedélyezéséről, https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

(4) Véleményében az Ügynökség arra a következtetésre jutott, hogy a „CaO PT02-PT03” azonos egyedi biocid termék és az „EuLA oxi-lime 23” rokon egyedi biocid referenciatermék közötti javasolt eltérések olyan adatokra korlátozódnak, amelyek adminisztratív változtatás tárgyát képezhetik a 354/2013/EU bizottsági végrehajtási rendelet ([5]) szerint, valamint hogy az „EuLA oxi-lime 23” rokon egyedi biocid referenciatermék értékelése alapján és a termék jellemzői összefoglalójának tervezetében foglaltaknak való megfelelés esetén a „CaO PT02-PT03” azonos egyedi biocid termék teljesíti az 528/2012/EU rendelet 19. cikkének (1) bekezdésében meghatározott feltételeket.

(5) 2024. január 26-án az Ügynökség az 528/2012/EU végrehajtási rendelet 44. cikke (4) bekezdésének megfelelően az Unió valamennyi hivatalos nyelvén benyújtotta a Bizottsághoz a „CaO PT02-PT03” jellemzői összefoglalóinak felülvizsgált tervezetét.

(6) A Bizottság egyetért az Ügynökség véleményével, ezért úgy ítéli meg, hogy helyénvaló uniós engedélyt adni a „CaO PT02-PT03” azonos egyedi biocid termékre.

(7) Ezen engedély lejárati idejét az „EuLA oxi-lime 23” rokon egyedi biocid referenciatermék lejárati idejéhez kell igazítani.

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

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

A Lhoist EU-0029493-0000 engedélyszámon uniós engedélyt kap a „CaO PT02-PT03” azonos egyedi biocid terméknek a biocid termék jellemzőire vonatkozó, a mellékletben szereplő összefoglalóval összhangban történő forgalmazására és felhasználására.

Az uniós engedély 2024. június 19-től 2033. november 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, 2024. május 29-én.

a Bizottság részéről
az elnök
Ursula VON DER LEYEN

([5]) A Bizottság 354/2013/EU végrehajtási rendelete (2013. április 18.) az Európai Parlament és a Tanács 528/2012/EU rendeletének megfelelően engedélyezett biocid termékekkel kapcsolatos változtatásokról (HL L 109., 2013.4.19., 4. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/354/oj).

MELLÉKLET

BIOCID TERMÉK JELLEMZŐINEK ÖSSZEFOGLALÓJA

CaO PT02-PT03

Terméktípus(ok)

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

PT3: Állat-egészségügy

Az engedély száma: EU-0029493-0000

R4BP eszközszám: EU-0029493-0000

1. ADMINISZTRATÍV INFORMÁCIÓK

1.1. A termék kereskedelmi neve(i)

Kereskedelmi név	Neutralac® Q 1/3 Neutralac® Q90 HR Neutralac® Q90 VHR Saniblanc® Q

1.2. Az engedély jogosultja

Az engedély jogosultjának neve és címe	Név	Lhoist
	Cím	Rue Charles Dubois, 28 1342 Ottignies-Louvain-La-Neuve BE
Az engedély száma		EU-0029493-0000
R4BP eszközszám		EU-0029493-0000
Az engedély megadásának dátuma		2024. június 19.
Az engedély lejáratának dátuma		30 November 2033

1.3. A termék gyártója (gyártói)

A gyártó neve	Cal Industrial SL
A gyártó címe	Pedro I 19-21 31 007 Pamplona Spanyolország
Gyártási helyek	Cal Industrial SL site 1 Pedro I 19-21 31 007 Pamplona Spanyolország

A gyártó neve	CalGov
A gyártó címe	Carretera Fuente, Apartado 2 41 560 Estepa Spanyolország
Gyártási helyek	CalGov site 1 Carretera Fuente, Apartado 2 41 560 Estepa Spanyolország

A gyártó neve	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte
A gyártó címe	Rue du Pra Paris 38360 Sassenage Franciaország
Gyártási helyek	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte site 1 Rue du Pra Paris 38360 Sassenage Franciaország

A gyártó neve	Carrières et fours à chaux de Dugny
A gyártó címe	B.P.1 55 100 Dugny-sur-Meuse Franciaország
Gyártási helyek	Carrières et fours à chaux de Dugny site 1 B.P.1 55 100 Dugny-sur-Meuse Franciaország

A gyártó neve	Chaux de Boran
A gyártó címe	Route de Boran 60 640 Précy-Sur-Oise Franciaország
Gyártási helyek	Chaux de Boran site 1 Route de Boran 60640 Précy-Sur-Oise Franciaország

A gyártó neve	Chaux de Provence
A gyártó címe	Ancien Chemin de Martigues 13 160 Châteauneuf Les Martigues Franciaország
Gyártási helyek	Chaux de Provence site 1 Ancien Chemin de Martigues 13 160 Châteauneuf Les Martigues Franciaország

A gyártó neve	Chaux et Dolomies du Boulonnais
A gyártó címe	Rue Jules Guesde 62 720 Réty Franciaország
Gyártási helyek	Chaux et Dolomies du Boulonnais site 1 Rue Jules Guesde 62 720 Réty Franciaország

A gyártó neve	Chaux de la Tour
A gyártó címe	1 chemin des Chaux de la Tour 13 820 Ensues La Redonne Franciaország
Gyártási helyek	Chaux de la Tour site 1 1 chemin des Chaux de la Tour 13 820 Ensues La Redonne Franciaország

A gyártó neve	Carrières et Fours à Chaux Dumont Wautier
A gyártó címe	Rue la Mallieue, 95 B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse Belgium
Gyártási helyek	Carrières et Fours à Chaux Dumont Wautier site 1 Rue la Mallieue, 95 B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse Belgium

A gyártó neve	Etablissement Leon Lhoist
A gyártó címe	Usine de On-Jemelle 6900 Marche-en-Famenne Belgium
Gyártási helyek	Etablissement Leon Lhoist site 1 Usine de On-Jemelle 6900 Marche-en-Famenne Belgium

A gyártó neve	Lhoist Bukowa Sp. z o.o.
A gyártó címe	Bukowa, ul. Osiedlowa 10 29-105 Krasocin Lengyelország
Gyártási helyek	Lhoist Bukowa Sp. z o.o. site 1 Bukowa, ul. Osiedlowa 10 29-105 Krasocin Lengyelország

A gyártó neve	Vápenka Čertovy schody a.s
A gyártó címe	Tmaň 200 267 21 Tmaň Csehország
Gyártási helyek	Vápenka Čertovy schody a.s site 1 Tmaň 200 267 21 Tmaň Csehország

A gyártó neve	Faxe Kalk
A gyártó címe	Hovedgaden 13 4654 Faxe Ladeplads Dánia
Gyártási helyek	Faxe Kalk site 1 Nordkajen 17 7100 Vejle Dánia Faxe Kalk site 2 Gl. Strandvej 14 4640 Faxe Dánia

A gyártó neve	Lhoist France Ouest
A gyártó címe	15 rue Henri Dagallier 38 100 Grenoble Franciaország
Gyártási helyek	Lhoist France Ouest site 1 15 rue Henri Dagallier 38 100 Grenoble Franciaország

A gyártó neve	Lusical
A gyártó címe	Valverde 2025-201 Alcanede Portugália
Gyártási helyek	Lusical site 1 Valverde 2025-201 Alcanede Portugália

A gyártó neve	Société des fours à chaux de Sorcy
A gyártó címe	Route de Sorcy, B.P.16 55 190 Void Franciaország
Gyártási helyek	Société des fours à chaux de Sorcy site 1 Route de Sorcy, B.P.16 55 190 Void Franciaország

A gyártó neve	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A.
A gyártó címe	ul. Wapiennicza 7 46-050 Tarnów Opolski Lengyelország
Gyártási helyek	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A. site 1 ul. Fabryczna 22 47-316 Górażdże Lengyelország Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A. site 3 ul. Wapiennicza 7 46-050 Tarnów Opolski Lengyelország Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A. site 2 ul. Bolesława Chrobrego 77B 59-550 Wojcieszów Lengyelország

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

Hatóanyag	Kalcium-oxid/mész/égetett mész/gyorsan kötő mész
A gyártó neve	Cal Industrial SL
A gyártó címe	Pedro I 19-21 31 007 Pamplona Spanyolország
Gyártási helyek	Cal Industrial SL site 1 Pedro I, 19-21 31 007 Pamplona Spanyolország

Hatóanyag	Kalcium-oxid/mész/égetett mész/gyorsan kötő mész
A gyártó neve	CalGov
A gyártó címe	Carretera Fuente, Apartado 2 41 560 Estepa Spanyolország
Gyártási helyek	CalGov site 1 Carretera Fuente, Apartado 2 41 560, Estepa, Spanyolország

Hatóanyag	Kalcium-oxid/mész/égetett mész/gyorsan kötő mész
A gyártó neve	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte
A gyártó címe	Rue du Pra Paris 38 360 Sassenage Franciaország
Gyártási helyek	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte site 1 Rue du Pra Paris 38360 Sassenage Franciaország

Hatóanyag	Kalcium-oxid/mész/égetett mész/gyorsan kötő mész
A gyártó neve	Carrières et fours à chaux de Dugny
A gyártó címe	B.P.1 55 100 Dugny-sur-Meuse Franciaország
Gyártási helyek	Carrières et fours à chaux de Dugny site 1 B.P.1, 55 100 Dugny-sur-Meuse Franciaország

Hatóanyag	Kalcium-oxid/mész/égetett mész/gyorsan kötő mész
A gyártó neve	Chaux de Boran
A gyártó címe	Route de Boran 60 640 Précy-Sur-Oise Franciaország
Gyártási helyek	Chaux de Boran site 1 Route de Boran 60640 Précy-Sur-Oise Franciaország

Hatóanyag	Kalcium-oxid/mész/égetett mész/gyorsan kötő mész
A gyártó neve	Chaux de Provence
A gyártó címe	Ancien Chemin de Martigues 13160 Châteauneuf Les Martigues Franciaország
Gyártási helyek	Chaux de Provence site 1 Ancien Chemin de Martigues 13160 Châteauneuf Les Martigues Franciaország

Hatóanyag	Kalcium-oxid/mész/égetett mész/gyorsan kötő mész
A gyártó neve	Chaux et Dolomies du Boulonnais
A gyártó címe	Rue Jules Guesde, 62 720 Réty Franciaország
Gyártási helyek	Chaux et Dolomies du Boulonnais site 1 Rue Jules Guesde, 62 720 Réty Franciaország

Hatóanyag	Kalcium-oxid/mész/égetett mész/gyorsan kötő mész
A gyártó neve	Chaux de la Tour
A gyártó címe	1 chemin des Chaux de la Tour 13 820 Ensues La Redonne Franciaország
Gyártási helyek	Chaux de la Tour site 1 1 chemin des Chaux de la Tour, 13 820 Ensues La Redonne Franciaország

Hatóanyag	Kalcium-oxid/mész/égetett mész/gyorsan kötő mész
A gyártó neve	Carrières et Fours à Chaux Dumont Wautier
A gyártó címe	Rue la Mallieue, 95 B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse Belgium
Gyártási helyek	Dumont-Wautier site 1 Rue la Mallieue, 95, B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse, Belgium

Hatóanyag	Kalcium-oxid/mész/égetett mész/gyorsan kötő mész
A gyártó neve	Etablissement Leon Lhoist
A gyártó címe	Usine de On-Jemelle 6900 Marche-en-Famenne Belgium
Gyártási helyek	Etablissement Leon Lhoist site 1 Usine de On-Jemelle 6900 Marche-en-Famenne Belgium

Hatóanyag	Kalcium-oxid/mész/égetett mész/gyorsan kötő mész
A gyártó neve	Lhoist Bukowa Sp. z o.o
A gyártó címe	Bukowa, ul. Osiedlowa 10, 29-105 Krasocin Lengyelország
Gyártási helyek	Lhoist Bukowa Sp. z o.o site 1 Bukowa, ul. Osiedlowa 10, 29-105 Krasocin Lengyelország

Hatóanyag	Kalcium-oxid/mész/égetett mész/gyorsan kötő mész
A gyártó neve	Lhoist France Ouest
A gyártó címe	15 rue Henri Dagallier, 38 100 Grenoble Franciaország
Gyártási helyek	Lhoist France Ouest site 1 15 rue Henri Dagallier, 38 100 Grenoble Franciaország

Hatóanyag	Kalcium-oxid/mész/égetett mész/gyorsan kötő mész
A gyártó neve	Lusical
A gyártó címe	Valverde 2025-201 Alcanede Portugália
Gyártási helyek	Lusical site 1 Valverde 2025-201 Alcanede Portugália

Hatóanyag	Kalcium-oxid/mész/égetett mész/gyorsan kötő mész
A gyártó neve	Société des fours à chaux de Sorcy
A gyártó címe	Route de Sorcy B.P.16 55 190 Void Franciaország
Gyártási helyek	Société des fours à chaux de Sorcy site 1 Route de Sorcy B.P.16 55 190 Void Franciaország

Hatóanyag	Kalcium-oxid/mész/égetett mész/gyorsan kötő mész
A gyártó neve	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A.
A gyártó címe	ul. Wapiennicza 7 46-050 Tarnów Opolski, Lengyelország
Gyártási helyek	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A. site 1 ul. Fabryczna 22 47-316 Górażdże Lengyelország Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A. site 2 ul. Wapiennicza 7 46-050 Tarnów Opolski, Lengyelország Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A. site 3 ul. Bolesława Chrobrego 77B 59-550 Wojcieszów Lengyelország

Hatóanyag	Kalcium-oxid/mész/égetett mész/gyorsan kötő mész
A gyártó neve	Vápenka Čertovy schody a.s
A gyártó címe	Tmaň 200 267 21 Tmaň Csehország
Gyártási helyek	Faxe Kalk site 1 Nordkajen 17 7100 Vejle Dánia Faxe Kalk site 2 Gl. Strandvej 14 4640 Faxe Dánia

Hatóanyag	Kalcium-oxid/mész/égetett mész/gyorsan kötő mész
A gyártó neve	Faxe Kalk
A gyártó címe	Hovedgaden 13 4654 Faxe Ladeplads Dánia
Gyártási helyek	Vápenka Čertovy schody a.s site 1 Tmaň 200 267 21 Tmaň Csehország

2. A TERMÉK ÖSSZETÉTELE ÉS A FORMULÁCIÓ TÍPUSA

2.1. A termék minőségi és mennyiségi összetétele

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Kalcium-oxid/mész/égetett mész/gyorsan kötő mész		hatóanyag	1305-78-8	215-138-9	100

2.2. **A formuláció típusa(i)**

DP Porzószerek

3. **FIGYELMEZTETŐ ÉS ÓVINTÉZKEDÉSRE VONATKOZÓ MONDATOK**

Figyelmeztető mondatok	H315: Bőrirritáló hatású. H318: Súlyos szemkárosodást okoz. H335: Légúti irritációt okozhat. EUH014: Vízzel hevesen reagál.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	P261: Kerülni kell a következő(k) belélegzését: por. P264: A használatot követően a(z) kezeke-t alaposan meg kell mosni. P271: Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. P280: A(z) Védőkesztyű, védőruha, szem- és arcvédő viselése kötelező. P302 + P352: HA BŐRRE KERÜL:: Lemosás bő vízzel. P321: szakellátás szükséges (lásd az utasításokat a címkén). P332+P313: If skin irritation occurs: Get medical advice/ attention. P362 + P364: A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. P305 + P351 + P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN:: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P310: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz. P304 + P340: BELÉLEGZÉS ESETÉN:: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. P312: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz. P403 + P233: Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. P501: A(z) edény ártalmatlanítása: a helyi előírásoknak megfelelően. P405: Elzárva tárolandó.

4. **ENGEDÉLYEZETT FELHASZNÁLÁS(OK)**

4.1. **A felhasználások leírása**

1. táblázat -

Szennyvíziszap fertőtlenítése

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: egyéb: Baktériumok Közhasználatú név: egyéb: Baktériumok Fejlődési szakasz: egyéb: - Tudományos név: egyéb: Endoparaziták Közhasználatú név: egyéb: Helminth tojások Fejlődési szakasz: egyéb: -
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: egyéb: Automatikus közvetlen alkalmazás Részletes leírás: A terméket a szennyvíziszapba adagolják és keverővel összekeverik. A száraz terméket nyílt keverőben keverik össze a szennyvíziszappal. A terméket teljesen automatizált eljárásokkal kell betölteni.
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: 0,15-1,5 kg termék / kg szárazanyag; jellemző szárazanyag-tartalom - 12-25 % a szennyvíziszapban Hígítás (%): - Használatra kész (RTU) termék A kezelések száma és időzítése: A kijuttatási mennyiségnek elegendőnek kell lennie ahhoz, hogy a behatási idő alatt a pH > 12 és a hőmérséklet > 50°C legyen. Behatási idő: 24 óra
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Ömlesztett por Nagy zsákok vagy zacskók (polipropilén (PP) vagy polietilén (PE) belső réteggel): 500 - 1 200 kg

4.1.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

— Az alkalmazott mennyiségnek elegendőnek kell lennie ahhoz, hogy a 24 órás behatási idő alatt a pH > 12 és a hőmérséklet > 50°C legyen.

— Alkalmazási arány: 0,15 – 1,5 kg termék / kg szárazanyag; jellemző szárazanyag-tartalom - 12-25% a szennyvíziszapban.

— Az arányok alkalmazásonként és kezelőberendezésekként eltérők lehetnek. A felhasználónak előzetes laboratóriumi vizsgálatokkal kell meggyőződnie a kezelés hatékonyságáról, amelyek az adott esetekre vonatkozó jogszabályoknak megfelelően garantálják a hatásosságot.

4.1.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

— A termék kezelőegységbe történő betöltése és a kezelés teljesen automatizáltan történjen.

— A kezelőegységbe történő berakodást és az üres nagy (500 - 1 200 kg) zsákok vagy zacskók ártalmatlanítását zárt fülkés teleszkópos rakodógéppel kell végezni.

— A termék betöltése és az üres zacskók vagy zsákok ártalmatlanítása során viseljen:

  — legalább 40-es védelmi fokozatú (APF) légzésvédő felszerelést (az EN 149 európai szabvány szerinti légmentesen záródó, a szemet, az orrot, a szájat és az állat fedő arcvédő eszköz, P3 szűrővel vagy azzal egyenértékű szűrővel);

  — az EN 374 szabvány szerinti vagy azzal egyenértékű vegyszerálló kesztyűt (a kesztyű anyagát az engedély jogosultjának kell meghatároznia a termékismertetőben);

— az EN 13982 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű védőruhát (a védőruha anyagát az engedély jogosultjának kell meghatároznia a termékismertetőben)

— A szennyvíziszap kezelése során az EN 14387 vagy azzal egyenértékű, az ammóniagázra specifikus légbevezetéses vagy tartályos légzésvédő felszerelés (RPE) viselése javasolt, amennyiben nincsenek olyan kollektív kezelési intézkedések, amelyekkel megbecsülhető és megelőzhető az erre a gázra vonatkozó 14 mg/m³ uniós foglalkozási expozíciós határértéket (OEL) meghaladó expozíció.

— A kezelt szennyvíziszap kézi kezelése során viseljen EN 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű védőkesztyűt és az EN 14126 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, a szennyvíziszap belső tulajdonságai ellen védő védőruházatot.

— Az egyéni védőeszközökre vonatkozó rendelkezések nem érintik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását.

— Az EN szabványok és jogszabályok teljes címét lásd a 6. szakaszban.

— A kezelőegység tisztítását el kell kerülni, vagy automatizált eljárással kell elvégezni, hogy a felhasználó expozícióját elkerüljük.

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

-

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

-

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

-

4.2. **A felhasználások leírása**

2. táblázat –

Trágya fertőtlenítése

Terméktípus	PT3: Állat-egészségügy
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	-
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: egyéb: Baktériumok Közhasználatú név: egyéb: Baktériumok Fejlődési szakasz: egyéb: - Tudományos név: egyéb: Vírusok Közhasználatú név: egyéb: Vírusok Fejlődési szakasz: egyéb: - Tudományos név: egyéb: Endoparaziták Közhasználatú név: egyéb: Helminth tojások Fejlődési szakasz: egyéb: -
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: egyéb: Automatikus közvetlen alkalmazás Részletes leírás: A terméket a trágyába adagoljuk, és keverőgéppel összekeverjük. A terméket teljesen automatizált eljárásokkal kell betölteni.

Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: - Hígítás (%): - RTU termék A kezelések száma és időzítése: A kijuttatási mennyiségnek elegendőnek kell lennie ahhoz, hogy a behatási idő alatt a pH > 12 és a hőmérséklet > 60°C legyen. Behatási idő: 24 óra
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Ömlesztett por Nagy zsákok vagy zacskók (PP vagy PE belső réteggel): 500 - 1 200 kg

4.2.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

— A kijuttatási mennyiségnek elegendőnek kell lennie ahhoz, hogy a 24 órás behatási idő alatt a pH > 12 maradjon és a hőmérséklet > 60°C legyen.

— Ne alkalmazzon 100 kg-nál több terméket / m^3 trágyánként.

— A keveréket meg kell nedvesíteni, és az esetlegesen fellépő öngyulladást vízzel el kell oltani.

— A szükséges behatási idő elteltével távolítsa el a kezelt trágyát az állattartó telepről. A kezelt trágya felhasználása a helyi jogszabályoknak megfelelően történjen.

4.2.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

— A termék betöltésének a kezelőegységbe és a felhordásnak teljesen automatikusan kell történnie.

— A kezelőegységbe történő berakodást és az üres zsákok/zsákok ártalmatlanítását zárt fülkés teleszkópos rakodógép segítségével kell elvégezni.

— A termék betöltése és az üre zsákok és zacskók ártalmatlanítása során viseljen:

  — legalább 40-es védelmi fokozatú (APF) légzésvédő felszerelést (az EN 149 szabvány szerinti, légmentesen záródó, a szemet, az orrot, a szájat és az állat fedő arcvédő eszköz, P3-as szűrővel vagy azzal egyenértékű szűrővel).

  — az EN 374 szabvány szerinti vagy azzal egyenértékű vegyszerálló kesztyűt (a kesztyű anyagát az engedély jogosultjának kell meghatároznia a termékismertetőben);

  — az EN 13982 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű védőruhát (a védőruha anyagát az engedély jogosultjának kell meg határoznia a termékismertetőben);

— A trágyakezelés során az EN 14387 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, az ammóniagázra specifikus, levegővel táplált vagy tartályos légzésvédő felszerelés viselése ajánlott, amennyiben nincsenek olyan kollektív kezelési intézkedések, amelyekkel megbecsülhető és megelőzhető az erre a gázra vonatkozó 14 mg/m^3 uniós foglalkozási expozíciós határértéknél (OEL) nagyobb expozíció.

— A kezelt trágya kézi kezelése során viseljen EN 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű védőkesztyűt és az EN 14126 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű, a trágya belső tulajdonságai ellen védő védőruházatot.

— Az egyéni védőeszközökre vonatkozó rendelkezések nem érintik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását.

— Az EN szabványok és jogszabályok teljes címét lásd a 6. szakaszban.

— A kezelőegység tisztítását el kell kerülni, vagy automatizált eljárással kell elvégezni, hogy a felhasználó expozícióját elkerüljük.

— Ne alkalmazza a terméket, ha az állattartó épületekből vagy a trágya/hígtrágya tároló helyiségekből származó kibocsátás a szennyvíztisztító telepre vagy közvetlenül a felszíni vizekbe juthat.

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

-

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

-

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

-

4.3. **A felhasználások leírása**

3. táblázat –

Állattartó helyiségek és állatszállító eszközök/járművek beltéri padlófelületeinek fertőtlenítése

Terméktípus	PT3: Állat-egészségügy
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	-
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: egyéb: Baktériumok Közhasználatú név: egyéb: Baktériumok Fejlődési szakasz: egyéb: - Tudományos név: egyéb: Élesztőgombák Közhasználatú név: egyéb: Élesztőgombák Fejlődési szakasz: egyéb: - Tudományos név: egyéb: Penészgombák Közhasználatú név: egyéb: Penészgombák Fejlődési szakasz: egyéb: - Tudományos név: egyéb: Vírusok Közhasználatú név: egyéb: Vírusok Fejlődési szakasz: egyéb: -
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: egyéb: Közvetlen alkalmazás Részletes leírás: A terméket kézi vagy automatizált technikával közvetlenül az állattartó helyiségek padlójára viszik fel. Kézi felvitel lapáttal vagy félautomata szóró berendezéssel.
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: 800 g termék/m^2 Hígítás (%): - RTU termék A kezelések száma és időzítése: Gyakoriság az állattartásban: minden termelési ciklus előtt. Gyakoriság az állatszállításnál: minden állatszállítás után. Behatási idő: 48 óra
Felhasználói kör	szakember

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Ömlesztett por Nagy zsákok vagy zacskók (PP vagy PE belső réteggel): 500 - 1 200 kg Papírzsákok (PP vagy PE belső réteggel): 25 kg

4.3.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

— A terméket kézi vagy automatizált technikával közvetlenül az állatok elhelyezésére és szállítására szolgáló helyiségek/járművek padlójára viszik fel. Kézi felvitel lapáttal vagy félautomata szóró berendezéssel.

— A kézi felvitel esetén hosszú nyelű lapátot kell használni.

A. Betonpadlókon:

1. Mossa le a felületet folyó vízzel ;

2. Szórjon kb. 800 g terméket négyzetméterenként a nedves talajra, és adjon hozzá 0,9 liter/m^2 vizet;

3. Hagyja hatni legalább 48 órán keresztül.

B. Döngölt padlókon:

1. Súrolja és nedvesítse be a felületet;

2. Szórjon kb. 800 g terméket négyzetméterenként a nedves talajra, és adjon hozzá 0,9 liter/m^2 vizet;

3. Hagyja hatni legalább 48 órán keresztül.

4.3.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

— A rakodás, a termék felhordása és az üres zsákok vagy zacskók ártalmatlanítása során viseljen:

— legalább 40-es védelmi fokozatú (APF) légzésvédő felszerelést (az EN 149 szabvány szerinti, légmentesen záródó, a szemet, az orrot, a szájat és az állat fedő arcvédő eszköz, P3-as szűrővel vagy azzal egyenértékű szűrővel);

— az EN 374 szabvány vagy azzal egyenértékű szabvány szerinti vegyszerálló kesztyűt (a kesztyű anyagát az engedély jogosultjának a termékismertetőben meg kell határoznia);

— az EN 13982 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű védőruhát (a védőruha anyagát az engedély jogosultjának a termékismertetőben meg kell határoznia)

— Nagyméretű (500-1 200 kg) zsákok vagy zacskók használata esetén a termék betöltését és az üres zsákok vagy zsákok és zacskók ártalmatlanítását teljesen automatizáltan. zárt fülkés teleszkópos rakodógép segítségével kell elvégezni.

— A kis zsákok (25 kg-os) betöltése során alaposan ürítse ki a zsákokat, hogy a visszamaradó por mennyisége a lehető legkisebb legyen.

— A kis zacskókat óvatosan hajtsa össze, hogy elkerülje a kiömlést.

— A termék alkalmazását követő ártalmatlanítás során viseljen :

— legalább 40-es védelmi fokozatú (APF) légzésvédő felszerelést (az EN 149 szabvány szerinti, légmentesen záródó, a szemet, az orrot, a szájat és az állat fedő arcvédő eszköz, P3-as szűrővel vagy azzal egyenértékű szűrővel);

— az EN 374 szabvány vagy azzal egyenértékű szabvány szerinti vegyszerálló kesztyűt (a kesztyű anyagát az engedély jogosultjának a termékismertetőben meg kell határoznia);

— az EN 13982 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű védőruhát (a védőruha anyagát az engedély jogosultjának a termékismertetőben meg kell határoznia)

— Az egyéni védőeszközökre vonatkozó rendelkezések nem érintik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását.

— Az EN szabványok és jogszabályok teljes címét lásd a 6. szakaszban.

— Állatok nem lehetnek jelen a kezelés teljes időtartama alatt.

— Az állatok visszaengedése előtt alapos söpréssel távolítsa el a termék maradványait a talajról.

— A takarmányt és az ivóvizet gondosan le kell fedni vagy el kell távolítani a termék alkalmazása alatt.

— Ne alkalmazza a terméket, ha az állattartó telepekről, trágya-/hígtrágyatároló területekről vagy az állatok szállítására szolgáló fertőtlenítő területekről származó kibocsátás szennyvíztisztító telepre vagy közvetlenül a felszíni vizekbe juthat.

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

-

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

— A kezelés után felsepréssel távolítsa el a terméket. Gyűjtse össze a keletkező száraz hulladékot és hasznosítsa újra mezőgazdasági mészként, vagy a helyi követelményeknek megfelelően ártalmatlanítsa a száraz hulladékot.

Csak állatszállító eszközök/járművek fertőtlenítése esetén: a felseprés és a szükséges behatási idő után öblítse le és tisztítsa meg a járművet.

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

-

4.4. **A felhasználások leírása**

4. táblázat –

Kültéri állattartó telepek padlójának fertőtlenítése

Terméktípus	PT3: Állat-egészségügy
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	-
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: egyéb: Baktériumok Közhasználatú név: egyéb: Baktériumok Fejlődési szakasz: egyéb: - Tudományos név: egyéb: Élesztőgombák Közhasználatú név: egyéb: Élesztőgombák Fejlődési szakasz: egyéb: - Tudományos név: egyéb: Penészgombák Közhasználatú név: egyéb: Penészgombák Fejlődési szakasz: egyéb: - Tudományos név: egyéb: Vírusok Közhasználatú név: egyéb: Vírusok Fejlődési szakasz: egyéb: -
Felhasználási terület(ek)	kültéri felhasználás
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: egyéb: Közvetlen alkalmazás Részletes leírás: A terméket kézi vagy automatizált technikával közvetlenül az állattartó helyiségek padlójára viszik fel. Kézi felvitel lapáttal vagy félautomata szóró berendezéssel.

Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: 600-800 g termék/m^2 Hígítás (%): - RTU termék A kezelések száma és időzítése: Behatási idő: 48 óra Gyakoriság: évente legfeljebb két alkalommal.
Felhasználói kör	szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Ömlesztett por Nagy zsákok vagy zacskók (PP vagy PE belső réteggel): 500 - 1 200 kg Papírzsákok (PP vagy PE belső réteggel): 25 kg

4.4.1. *A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások*

Új állatok bevezetése előtt:

— Seperjen fel és nedvesítse be a padlót.

— 600-800 g termék/m^2 mennyiséget terítsen a talajra, majd adjon hozzá 0,9 liter/m^2 vizet.

— Hagyja hatni legalább 48 órán keresztül.

Ne alkalmazza szél vagy eső esetén.

4.4.2. *A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések*

— A rakodás, a termék padlóra juttatása és az üres zsákok ártalmatlanítása során viseljen:

  — legalább 40-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelést (az EN 149 szabvány szerinti, légmentesen záródó, a szemet, az orrot, a szájat és az állat fedő arcvédő eszköz, P3-as szűrővel vagy azzal egyenértékű szűrővel);

  — az EN 374 szabvány szerinti vagy azzal egyenértékű vegyszerálló kesztyűt (a kesztyű anyagát az engedély jogosultjának kell meghatároznia a termékismertetőben);

  — az EN 13982 szabványnak megfelelő védőruhát (a védőruha anyagát az engedély jogosultjának kell meghatároznia a termékismertetőben)

— Nagy zsákok (500-1 200 kg) használata esetén a termék betöltését és az üres zsákok vagy zsákok ártalmatlanítását teljesen automatizáltan, zárt fülkés teleszkópos rakodógép segítségével kell elvégezni.

— A kis zsákok (25 kg-os) betöltésekor alaposan ürítse ki a zsákokat, hogy minimálisra csökkentse a maradék por mennyiségét.

— A kis zacskókat óvatosan hajtsa össze, hogy elkerülje a kiömlést.

— A termék alkalmazását követő ártalmatlanítás során viseljen :

  — legalább 40-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelést (az EN 149 szabvány szerinti, légmentesen záródó, a szemet, az orrot, a szájat és az állat fedő arcvédő eszköz, P3-as szűrővel vagy azzal egyenértékű szűrővel);

  — az EN 374 szabvány szerinti vagy azzal egyenértékű vegyszerálló kesztyűt (a kesztyű anyagát az engedély jogosultjának kell meghatároznia a termékismertetőben);

  — az EN 13982 szabványnak megfelelő védőruhát (a védőruha anyagát az engedély jogosultjának kell meghatároznia a termékismertetőben)

— Az egyéni védőeszközökre vonatkozó rendelkezések nem érintik a 98/24/EK tanácsi irányelv és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság területére vonatkozó egyéb uniós jogszabályok alkalmazását.

— Az EN szabványok és jogszabályok teljes címét lásd a 6. szakaszban.

— Évente legfeljebb kétszer alkalmazza.

— Állatok nem lehetnek jelen a kezelés teljes időtartama alatt.

— Az állatok visszaengedése előtt alapos sepréssel távolítsa el a termék maradványait a talajról.

— A takarmányt és az ivóvizet gondosan le kell fedni vagy el kell távolítani a termék alkalmazása alatt.

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

-

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

— A kezelés után felsepréssel távolítsa el a meszet. A keletkező száraz hulladékot gyűjtse össze, és mezőgazdasági meszezőanyagként hasznosítja újra, vagy a helyi követelményeknek megfelelően ártalmatlanítsa.

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

-

5. **ÁLTALÁNOS HASZNÁLATI UTASÍTÁS**([1])

5.1. **Felhasználási útmutató**

— Tartsa be a használati utasítást.

— Tartsa be a termék használatának feltételeit.

— Olvassa el az érvényben lévő higiéniai tervet, hogy biztosítsa a szükséges hatékonysági szintet.

— Kültéri felhasználás esetén ne alkalmazza a terméket esőben vagy szélben.

5.2. **Kockázatcsökkentő intézkedések**

— A kezelés teljes időtartama alatt (beleértve a termék betöltését, a felhordást, az üres zsákok és zacskók eltávolítását, az egyeztetett behatási időt követően a termék és maradványai talajról történő eltávolítását) ne engedjen a kezelési területre illetékteleneket (beleértve a munkatársakat és a gyermekeket is) és háziállatokat.

— Csak jól szellőző helyen használja.

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

— BELÉLEGZÉS ESETÉN: Menjen friss levegőre, és pihenjen lekényelmes légzést biztosító testhelyzetben. Tünetek esetén: Hívja a 112-es segélyhívószámot/mentőt orvosi segítségért. Ha nincsenek tünetek: Hívjon fel egy toxikológiai központot vagy orvost.

— LENYELÉS ESETÉN: Azonnal öblítse ki a száját. Adjon inni valamit, ha az expozíciónak kitett személy le tudja nyelni. NEM szabad hánytatni. Hívja a 112-es segélyhívószámot/mentőt orvosi segítségért.

— BŐRRE KERÜLÉS ESETÉN: Azonnal mossa le a bőrt bő vízzel. Ezt követően vegye le a szennyezett ruházatot, és az újrahasználat előtt mossa ki. Folytassa a bőr vízzel történő mosásátnéhány percen keresztül. Hívjon fel egy toxikológiai központot vagy orvost.

— SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Azonnal öblítse ki vízzel. Távolítsa el a kontaktlencsét, ha van és könnyen megoldható. Folytassa az öblítést legalább 15 percen keresztül a szem öblítésére szolgáló folyadékkal vagy vízzel. Hívja a 112-es segélyhívószámot/mentőt orvosi segítségért. Tájékoztatás az egészségügyi személyzetnek/orvosnak: a szemet az orvoshoz vezető úton is többször ki kell öblíteni, ha a szemet lúgos kémiai anyag (pH > 11), aminok és savak, mint az ecetsav, hangyasav vagy propionsav, érte.

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

— Ne engedje a fel nem használt terméket a talajra, vízfolyásokba, lefolyóba (pl. mosogató, WC) vagy a csatornába.

— A fel nem használt terméket, annak csomagolását és minden egyéb hulladékot a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

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

— Ne tárolja 30°C feletti hőmérsékleten.

— Védje a nedvességtől.

— Eltarthatósági idő: 15 hónap.

6. **EGYÉB INFORMÁCIÓK**

A 4.1.2–4.4.2 szakaszokban említett EN szabványok és jogszabályok teljes címei:

EN 149 - Légzésvédő eszközök - Szűrő félálarcok a részecskék elleni védelem érdekében - Követelmények, tesztelés, jelölés;

EN 374 – EN ISO 374-1: 2018: Védőkesztyű veszélyes vegyi anyagok és mikroorganizmusok ellen. 1. rész: terminológia és teljesítménykövetelmények a vegyi kockázatokra vonatkozóan;

EN 13982 – Védőruházat szilárd részecskék elleni használatra – 1. rész: A teljes test védelmét biztosító vegyi védőruházat teljesítménykövetelményei a levegőben szálló szilárd részecskék ellen;

EN 14387 - EN 14387:2021: Légzésvédő eszközök - Gázszűrő(k) és kombinált szűrő(k) - Követelmények, tesztelés, jelölés;

EN 14126 – BS EN 14126: 2003 – Védőruházat. A fertőző ágensek elleni védőruházat teljesítménykövetelményei és vizsgálati módszerei ;

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

(1) Az e szakasz szerinti használati utasítás, kockázatenyhítési intézkedések és egyéb használati utasítások érvényesek bármely engedélyezett felhasználás vonatkozásában.