

A biocid termékcsalád jellemzőinek összefoglalója

Termékcsalád neve: SOPUROXID

Termék típusa(i): 02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszeres)

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszeres)

Engedélyszám: EU_0026179-0000

R4BP 3 tétel hivatkozási száma: EU-0026179-0000

Tartalomjegyzék

I. rész - Első információs szint	1
1. Adminisztratív információk	1
2. Termékcsalád összetétele és formulációja	3
II. rész - Második információs szint - meta SPC(k)	3
1. Meta SPC adminisztratív információ - Meta SPC1	4
2. Meta SPC összetétel	4
3. Meta SPC figyelmeztető és óvintézkedésre vonatkozó mondatai	4
4. Meta SPC engedélyezett felhasználása(i)	6
5. Meta SPC felhasználására vonatkozó általános iránymutatások	51
6. Egyéb információk	53
7. Harmadik információs szint: egyedi termékek a meta SPC-ben	53
1. Meta SPC adminisztratív információ - Meta SPC2	55
2. Meta SPC összetétel	56
3. Meta SPC figyelmeztető és óvintézkedésre vonatkozó mondatai	56
4. Meta SPC engedélyezett felhasználása(i)	57
5. Meta SPC felhasználására vonatkozó általános iránymutatások	65
6. Egyéb információk	68
7. Harmadik információs szint: egyedi termékek a meta SPC-ben	68
1. Meta SPC adminisztratív információ - Meta SPC3	68
2. Meta SPC összetétel	69
3. Meta SPC figyelmeztető és óvintézkedésre vonatkozó mondatai	69
4. Meta SPC engedélyezett felhasználása(i)	71
5. Meta SPC felhasználására vonatkozó általános iránymutatások	87
6. Egyéb információk	89
7. Harmadik információs szint: egyedi termékek a meta SPC-ben	89
1. Meta SPC adminisztratív információ - Meta SPC4	90
2. Meta SPC összetétel	91
3. Meta SPC figyelmeztető és óvintézkedésre vonatkozó mondatai	91

4. Meta SPC engedélyezett felhasználása(i)	93
5. Meta SPC felhasználására vonatkozó általános iránymutatások	138
6. Egyéb információk	141
7. Harmadik információs szint: egyedi termékek a meta SPC-ben	141

I. rész - Első információs szint

1. Adminisztratív információk

1.1. Termékcsalád neve

SOPUROXID

1.2. Termék típusa(i)

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszer(ek)(fertőtlenítőszer(ek))

03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer(ek))

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer(ek))

1.3. Engedélyes

Az engedélyes neve és címe	Név	SOPURA
	Cím	rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgium
Engedélyszám	EU_0026179-0000	
R4BP 3 tétel hivatkozási száma	EU-0026179-0000	
Az engedélyezés dátuma	12/07/2022	
Az engedély lejáratának dátuma	30/06/2032	

1.4. Biocid termékek gyártója/gyártói

A gyártó neve

SOPURA N.V.

A gyártó címe

Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgium

Gyártási helyek

Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgium

A gyártó neve

SOPURA QUIMICA

A gyártó címe

Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Spanyolország

Gyártási helyek

Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Spanyolország

A gyártó neve

HYPRED SAS (KERSIA Group)

A gyártó címe

55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Franciaország

Gyártási helyek

55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Franciaország

Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Lengyelország

1.5. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói

Hatóanyag

1340 - Percetsav

A gyártó neve

SOPURA N.V.

A gyártó címe

Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgium

Gyártási helyek

rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgium

Hatóanyag	1340 - Percetsav
A gyártó neve	SOPURA QUIMICA
A gyártó címe	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Spanyolország
Gyártási helyek	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Spanyolország
Hatóanyag	1340 - Percetsav
A gyártó neve	HYPRED SAS (KERSIA Group)
A gyártó címe	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Franciaország
Gyártási helyek	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Franciaország
	Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Lengyelország

2. Termékcsalád összetétele és formulációja

2.1. Termékcsalád összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Percetsav		Hatóanyag	79-21-0	201-186-8	3,2 - 15
Kénsav		Nem hatóanyag	7664-93-9	231-639-5	0,2 - 24,04
Hidrogén-peroxid		Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	16,5 - 23,5
Ecetsav		Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	5,5 - 16,7

2.2. Formuláció típusa(i)

SL - Olható koncentrátum

II. rész - Második információs szint - meta SPC(k)

1. Meta SPC adminisztratív információ

1.1. meta SPC azonosító

Meta SPC1

1.2. Engedélyszám pótszáma

1-1

1.3 Termék típusa(i)

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszeres)

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszeres)

2. Meta SPC összetétel

2.1. Meta SPC összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Perecetsav		Hatóanyag	79-21-0	201-186-8	5 - 5
Kénsav		Nem hatóanyag	7664-93-9	231-639-5	0,2 - 24,04
Hidrogén-peroxid		Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	16,5 - 22
Ecetsav		Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	5,5 - 9,55

2.2. Meta SPC formuláció típusa(i)

Formuláció(k)

SL - Olható koncentrátum

3. Meta SPC figyelmeztető és óvintézkedésre vonatkozó mondatai

Figyelmeztető mondatok

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.

Fémekre korrozív hatású lehet.

Lenyelve ártalmas.Bőrrel érintkezve ártalmas.Belélegezve ártalmas.

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Súlyos szemkárosodást okoz.

Légúti irritációt okozhat.

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Védőkesztyű használata kötelező.

Szemvédő használata kötelező.

Arcvédő használata kötelező.

HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL:Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.A bőrt le kell öblíteni vízzel.

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN:Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül.Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ / orvoshoz.

Minden óvintézkedést meg kell tenni, hogy ne keveredjen éghető anyagokkal ..

Kerülje a gőzök belélegzését.

A használatot követően a(z) kezeke-t alaposan meg kell mosni.

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

Szakellátás (lásd információt a címkén).

A száját ki kell öblíteni.

A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

LENYELÉS ESETÉN:Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ / orvoshoz.

LENYELÉS ESETÉN:A száját ki kell öblíteni.TILOS hánytatni.

HA BŐRRE KERÜL:Lemosás bő vízzel.

BELÉLEGZÉS ESETÉN:Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.És újbóli használat előtt ki kell mosni.

Elzárva tárolandó.

Jól szellőző helyen tárolandó.Az edény szorosan lezárva tartandó.

A tartalom elhelyezése hulladékként: a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi

előírásoknak megfelelően.

Védőruha használata kötelező.

A edény elhelyezése hulladékként: a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

Hűvös helyen tartandó.

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL:Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.A bőrt le kell öblíteni zuhanyozással.

A gőzök belélegzése tilos.

Kerülje a permet belélegzését.

A permet belélegzése tilos.

4. Meta SPC engedélyezett felhasználása(i)

4.1 A felhasználás leírása

Felhasználás 1 - Ipari és közterület, nem közvetlen betegellátó egészségügyi területek és nem egészségügyi területek felületeinek fertőtlenítése - kézi alkalmazás (felmosás)

Terméktípus	02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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	Beltéri Ipari és közterületen, nem közvetlen betegellátó egészségügyi területeken (pl. betegellátó intézmény adminisztratív helyiségei) és nem egészségügyi területeken : Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése kézi alkalmazással (felmosással), előzetes tisztítás mellett.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi alkalmazás (felmosás) Részletes leírás: A hígított terméket megfelelő eszközzel viszik fel a felületre (pl. lapos felmosóval vagy felmosóronggyal). A felvitelt követően a hígított terméket le kell vezetni a csatornába.
	Alkalmazási arány: -

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: - Nem közvetlen betegellátó egészségügyi területeken: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,96%-ra, vagyis 960 ml / 100 liter) szobahőmérsékleten 5 perces behatási idővel. Alkalmazási arány: 20 ml/m² - Nem egészségügyi területen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,96%-ra, vagyis 960 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, Alkalmazási hőmérséklet: +4°C és szobahőmérséklet között. Alkalmazási arány: 30 ml/m².
A kezelések száma és időzítése:
/

Felhasználói kör

Ipari
Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A felmosással fertőtlenített felületeket az optimális fertőtlenítés érdekében az előírt behatási időtartamig megfelelően nedvesen kell tartani.

4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem :

A keverés és betöltés során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme: .

A keverés/hígítás és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

Az alkalmazás/felvitel során 20-as védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket

A területre csak akkor lehet újra belépni, ha a levegőben a perecetsav és a hidrogén-peroxid koncentrációja a megfelelő referenciaérték (AEC) alá csökkent. A felvitelt követően a helyiséget ki kell szellőztetni, lehetőleg gépi szellőztetéssel. A szellőztetési idő hosszát megfelelő (az engedély jogosultja által meghatározottak szerint) mérőberendezéssel végzett mérés alapján kell megállapítani.

--

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.2 A felhasználás leírása

Felhasználás 2 - Ipari és közterület, nem közvetlen betegellátó egészségügyi területek és nem egészségügyi területek felületeinek fertőtlenítése - kézi alkalmazás (permetezés)

Terméktípus	02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszer és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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	Beltéri Ipari és közterületen, nem közvetlen betegellátó egészségügyi területeken (pl. betegellátó intézmény adminisztratív helyiségei) és nem egészségügyi területeken: Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése kézi alkalmazással (permetezéssel), előzetes tisztítás mellett
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Kézi alkalmazás (permetezés) Részletes leírás: A hígított termék felvitele permetezéssel kis szórófejes flakon segítségével.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -
Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: - Nem közvetlen betegellátó egészségügyi területeken: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,96%-ra, vagyis 960 ml / 100 liter) szobahőmérsékleten 5 perces behatási idővel. Alkalmazási arány: 20 ml/m² - Nem egészségügyi területen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,96%-ra, vagyis 960 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, Alkalmazási hőmérséklet: +4°C és szobahőmérséklet között. Alkalmazási arány: 30 ml/m².
A kezelések száma és időzítése:
-

Felhasználói kör

Ipari
Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.2.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.2.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés/hígítás és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A alkalmazás/felvitel során 4-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék nyilvános helyen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

Csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad a helyiségbe személyeket visszaengedni.

--

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.3 A felhasználás leírása

Felhasználás 3 - CIP fertőtlenítés a gyógyszeriparban és a kozmetikai iparban

Terméktípus	02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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	Beltéri A gyógyszeriparban és a kozmetikai iparban: Kemény/nem porózus felületek CIP fertőtlenítése (keringtetéssel), előzetes tisztítás mellett.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: CIP fertőtlenítés Részletes leírás: A hígított termék automatikusan kering a CIP tárolótartályból a zárt vezetékhálózaton és berendezéseken keresztül. A fertőtlenítési eljárást követően a rendszert (vezetékeket és tartályokat) le kell eresztetni, majd zárt rendszerű körülmények között vízzel át kell öblíteni.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -
Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,032% perecetsavval (a termék hígítása 0,96%-ra, vagyis 640 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett +4°C és szobahőmérséklet közötti hőmérsékleten.
A kezelések száma és időzítése:
/

Felhasználói kör

Ipari
Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ):
Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.3.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.3.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés és betöltés során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A hígítás/keverés és betöltés során 4-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.4 A felhasználás leírása

Felhasználás 4 - Felületek fertőtlenítése üvegházakban személyes védőfülkében lévő felhasználó által végzett permetezéssel (növények jelenléte nélkül - kizárólag általános higiéniai célból)

Terméktípus

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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

Beltéri

Üvegházakban: Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése permetezéssel

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Nyílt rendszer: permetezés
Részletes leírás:

A hígított termék a permetezőkészülék segítségével minden irányban automatikusan kerül felhordásra.

A felhasználó a helyszínen van, személyes védőfülkében/zárt kabinban ül (pl. permetező/habképző készülékkel felszerelt traktoron).

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: 20 és 200 ml/m² között
Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,96%-ra, vagyis 960 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett.

A kezelések száma és időzítése:

/

Felhasználói kör

Ipari
Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ):
Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.4.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.4.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés és betöltés során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés, betöltés és a felvitel során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket

A felvitel során a felhasználónak a személyes védőfülkében kell tartózkodni, és senki más nem lehet jelen.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.5 A felhasználás leírása

Felhasználás 5 - Felületek fertőtlenítése üvegházakban nem személyes védőfülkében lévő felhasználó által végzett permetezéssel (növények jelenléte nélkül - kizárólag általános higiéniai célból)

Terméktípus

O2. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeresek)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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

Beltéri

Üvegházakban: Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése permetezéssel

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Nyílt rendszer: permetezés

Részletes leírás:

A hígított termék a permetezőkészülék segítségével minden irányban automatikusan kerül felhordásra.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: 20 és 200 ml/m² között

Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,96%-ra, vagyis 960 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett

A kezelések száma és időzítése:

/

Felhasználói kör

Ipari

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ):
Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes

flakon, ömlesztett szállítás.

4.5.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.5.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A hígítás/keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

Az alkalmazás/felvitel során 40-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A felvitel során a felhasználónak személyes védőfülkében kell tartózkodni, és senki más nem lehet jelen.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.6 A felhasználás leírása

Felhasználás 6 - Mezőgazdasági és kertészeti berendezések fertőtlenítése áztatással (növények jelenléte nélkül - kizárólag általános higiéniai célból)

Terméktípus	02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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	Beltéri Mezőgazdasági/kertészeti területeken: Kemény/nem porózus felületek/berendezések (kis alkatrészek, például eszközök, pótalkatrészek, szerszámok, szelepek, tömlők stb.) fertőtlenítése áztató fürdőbe történő merítéssel, előzetes tisztítás mellett
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Nyílt rendszer: áztatás Részletes leírás: A tömény, hígítatlan terméket bele kell szivattyúzni az áztató fürdőbe és a kívánt felhasználási koncentrációra kell hígítani a fertőtleníteni kívánt termékek belemerítése előtt
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: - Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,96%-ra, vagyis 960 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett A kezelések száma és időzítése: /
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.6.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.6.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék felvitelét követően 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.7 A felhasználás leírása

Felhasználás 7 - Felületek, valamint mezőgazdasági és kertészeti berendezések fertőtlenítése permetezéssel (növények jelenléte nélkül - kizárólag általános higiéniai célból)

Terméktípus

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben

-

indokolt

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

Beltéri

Mezőgazdasági/kertészeti területeken: Kemény/nem porózus felületek/berendezések fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Nyílt rendszer: permetezés

Részletes leírás:

A hígított terméket permetező készülék segítségével manuálisan a felületekre/berendezésre permetezik. A permetezést csak lefelé és vízszintes irányban lehet alkalmazni.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: 20 és 200 ml/m² között

Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,96%-ra, vagyis 960 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett

A kezelések száma és időzítése:

/

Felhasználói kör

Ipari

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.7.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.7.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 20-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.8 A felhasználás leírása

Felhasználás 8 - Felületek, valamint mezőgazdasági és kertészeti berendezések fertőtlenítése automatikus permetezéssel (növények jelenléte nélkül - kizárólag általános higiéniai célból)

Terméktípus

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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

<p>Az alkalmazás módja(i)</p>	<p>Beltéri</p> <p>Mezőgazdasági/kertészeti területeken: Kemény/nem porózus felületek/berendezések fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett</p> <p>Módszer: permetezés Részletes leírás:</p> <p>A hígított terméket automatikus permetezéssel viszik fel a felületre. A permetezést csak lefelé és vízszintes irányban lehet alkalmazni.</p>
<p>A felhasználás mértéke és gyakorisága</p>	<p>Alkalmazási arány: - Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,96%-ra, vagyis 960 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett A kezelések száma és időzítése: /</p>
<p>Felhasználói kör</p>	<p>Ipari</p> <p>Foglalkozásszerű felhasználó</p>
<p>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</p>	<p>Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.</p>

4.8.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.8.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.
A felvitel automatikusan történik, és csak úgy hajtható végre, ha senki nincs jelen a kezelt területen.
A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.
A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.8.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.8.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.9 A felhasználás leírása

Felhasználás 9 - Felületek, valamint mezőgazdasági és kertészeti berendezések fertőtlenítése automatikus permetezéssel (zárt helyiségek) (növények jelenléte nélkül - kizárólag általános higiéniai célból)

Terméktípus

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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

Beltéri

Mezőgazdasági/kertészeti területeken: Kemény/nem porózus felületek/berendezések fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Permetezéssel.

Részletes leírás:

A hígított terméket automatikus permetezéssel viszik fel a felületre, gépkezelő jelenléte

	nélkül.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: - Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,96%-ra, vagyis 960 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett A kezelések száma és időzítése: /
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.9.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.9.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés és betöltés során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A felvitel automatikusan történik, és csak úgy hajtható végre, ha senki nincs jelen a kezelt területen.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.9.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.9.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.10 A felhasználás leírása

Felhasználás 10 - Állattartó épületek fertőtlenítése személyes védőfülkében lévő felhasználó által végzett alacsony nyomású permetezéssel

Terméktípus	03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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	Beltéri Állattartó épületekben: Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Permetezés Részletes leírás: A hígított termék a permetezőkészülék segítségével minden irányban automatikusan kerül felhordásra. A felhasználó jelen van, személyes védőfülkében/zárt kabinban ül (pl. permetező/habképző készülékkel felszerelt traktoron).
	Alkalmazási arány: 20 és 300 ml/m ² között

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Hígítás (%): Baktériumok, élesztőgombák és vírusok ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 1,28 %-ra, vagyis 1280 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett.
A kezelések száma és időzítése:
/

Felhasználói kör

Ipari
Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ):
Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.10.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Gondoskodni kell arról, hogy a kezelés idején állatok ne legyenek a kezelés helyszínén.

4.10.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés, betöltés és a felvitel során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket

A felvitel során a felhasználónak a személyes védőfülkében kell tartózkodni, és senki más nem lehet jelen.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

Csak üres állattartó épületek kezelésére. Az állatokat csak megfelelő szellőzés után szabad visszaengedni, ha a felületek már megszáradtak.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.10.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.10.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.11 A felhasználás leírása

Felhasználás 11 - Állattartó épületek fertőtlenítése nem személyes védőfülkében lévő felhasználó által végzett alacsony nyomású kézi permetezéssel

Terméktípus

03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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

Beltéri

Állattartó épületekben : Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Nyílt rendszer: permetezés
Részletes leírás:

A hígított termék a permetezőkészülék segítségével minden irányban automatikusan kerül felhordásra.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: 20 és 300 ml/m² között
Hígítás (%): Baktériumok, élesztőgombák és vírusok ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 1,28 %-ra, vagyis 1280 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett.
A kezelések száma és időzítése:
/

Felhasználói kör

Ipari
Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ):
Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.11.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Gondoskodni kell arról, hogy a kezelés idején állatok ne legyenek a kezelés helyszínén.

4.11.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 40-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

Csak üres állattartó épületek kezelésére. Az állatokat csak megfelelő szellőzés után szabad visszaengedni, ha a felületek már megszáradtak.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.11.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.11.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.12 A felhasználás leírása

Felhasználás 12 - Csizmák fertőtlenítése lábmosó tálcával állattartó épületeken/állattenyésztő telepeken

Terméktípus

03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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

Beltéri

állattartó épületeken/állattenyésztő telepeken: Csizmák fertőtlenítése merítéssel (nem átsétálva) előzetes tisztítás mellett.

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Bemártás
Részletes leírás:

A hígított termékkel feltöltjük a lábmosót.
Nincs szükség öblítésre.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -
Hígítás (%): Baktériumok, élesztőgombák és vírusok ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 1,28 %-ra, vagyis 1280 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett.
A kezelések száma és időzítése:

	/
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.12.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.12.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem :

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme: .

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék felvitelét követően 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Nincs specifikus előírás a felhasználásra: lásd az általános használati utasítás fejezetet

4.12.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Nincs specifikus előírás a felhasználásra: lásd az általános használati utasítás fejezetet

--

4.12.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Nincs specifikus előírás a felhasználásra: lásd az általános használati utasítás fejezetet

4.13 A felhasználás leírása

Felhasználás 13 - Berendezések fertőtlenítése áztatással

Terméktípus	03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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	Beltéri Kemény/nem porózus felületek/berendezések (kis alkatrészek, például eszközök, pótalkatrészek, szerszámok, szelepek, tömlők stb.) fertőtlenítése áztató fürdőbe történő merítéssel, előzetes tisztítás mellett
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Áztatás. Részletes leírás: A tömény, hígítatlan terméket bele kell szivattyúzni az áztató fürdőbe és a kívánt felhasználási koncentrációra kell hígítani a fertőtleníteni kívánt termékek áztatása előtt
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: - Hígítás (%): Baktériumok, élesztőgombák és vírusok ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 1,28 %-ra, vagyis 1280 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett. A kezelések száma és időzítése: /

Felhasználói kör

Ipari
Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ):
Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.13.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.13.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék felvitelét követően 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.13.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.13.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.14 A felhasználás leírása

Felhasználás 14 - Fertőtlenítés aszeptikus töltősorokon (koronazár, sajtforma és élelmiszertartó rekesz) - Automatikus permetezés zárt rendszerekben

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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: Baktériumspórák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: vírusok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: Bakteriofágok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri

Élelmiszer- és italgépjárműben: Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: permetezés
Részletes leírás:

A hígított terméket automatikus módon permetezik a felületekre, gépkezelő jelenléte nélkül

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -
Hígítás (%): - Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,96%-ra, vagyis 960 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási

hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. - Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve) és élesztőgombák ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 1,28 %-ra, vagyis 1280 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. - Vírusok (a bakteriofágokat is beleértve) elleni kiegészítő hatás eléréséhez: a terméket szobahőmérsékleten kell használni.
A kezelések száma és időzítése:
/

Felhasználói kör

Ipari
Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.14.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.14.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A felvitel automatikusan történik, és csak úgy hajtható végre, ha senki nincs jelen a kezelt területen.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.14.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.14.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.15 A felhasználás leírása

Felhasználás 15 - Élelmiszer- és italgyártó berendezések fertőtlenítése bemerítéssel

Terméktípus	04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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: Baktériumspórák Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Bakteriofágok Fejlődési szakasz: Nincs adat
Felhasználási terület	Beltéri Élelmiszer- és italgyártásban: Kemény/nem porózus felületek (kis alkatrészek, például eszközök, pótalkatrészek, szerszámok, szelepek, tömlők stb.) fertőtlenítése áztató fürdőbe történő merítéssel, előzetes tisztítás mellett
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Bemerítés Részletes leírás: A tömény, hígítatlan terméket bele kell szivattyúzni az áztató fürdőbe és a kívánt felhasználási koncentrációra kell hígítani a fertőtleníteni kívánt termékek belemerítése előtt

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -
Hígítás (%): - Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,96%-ra, vagyis 960 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. - Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve) és élesztőgombák ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 1,28 %-ra, vagyis 1280 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. Vírusok (a bakteriofágokat is beleértve) elleni kiegészítő hatás eléréséhez: a terméket szobahőmérsékleten kell használni.
A kezelések száma és időzítése:
/

Felhasználói kör

Ipari
Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.15.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.15.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék felvitelét követően 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.15.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.15.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.16 A felhasználás leírása

Felhasználás 16 - Hő- és ioncserélők, membránszűrők, valamint üveg- és PET-palackok fertőtlenítése – CIP eljárások

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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: Baktériumspórák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: vírusok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: Bakteriofágok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri

Élelmiszer- és italgyártásban: Kemény/nem porózus felületek CIP fertőtlenítése (keringtetéssel), előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Zárt rendszer
Részletes leírás:

A hígított termék automatikusan kering a CIP tárolótartályból a zárt vezetékhálózaton és berendezéseken keresztül.

A fertőtlenítési eljárást követően a rendszert (vezetékeket és tartályokat) le kell eresztetni, majd zárt rendszerű körülmények között vízzel át kell öblíteni.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -

Hígítás (%): - Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,96%-ra, vagyis 960 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. - Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve) és élesztőgombák ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 1,28 %-ra, vagyis 1280 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. Vírusok (a bakteriofágokat is beleértve) elleni kiegészítő hatás eléréséhez: a terméket szobahőmérsékleten kell használni.

A kezelések száma és időzítése:

/

Felhasználói kör

Ipari

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.16.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.16.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés és betöltés során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 4-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.16.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.16.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.17 A felhasználás leírása

Felhasználás 17 - Felületek és berendezések fertőtlenítése alacsony nyomású permetezéssel – permetezés személyes védőfűlkéből

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszeresek)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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: Baktériumspórák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: vírusok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: bakteriofágok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri

Élelmiszeriparban: Kemény/nem porózus felületek/berendezések fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Permetezés
Részletes leírás:

A hígított terméket egy permetező készülék segítségével alacsony nyomású

	<p>permetezéssel automatikusan minden irányban fel kell vinni. A felhasználó a helyszínen van, személyes védőfülkében/zárt kabinban ül (pl. permetező/habképző készülékkel felszerelt traktoron).</p>
<p>A felhasználás mértéke és gyakorisága</p>	<p>Alkalmazási arány: 20 és 200 ml/m² között Hígítás (%): - Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,96%-ra, vagyis 960 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. - Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve) és élesztőgombák ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 1,28 %-ra, vagyis 1280 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. Vírusok (a bakteriofágokat is beleértve) elleni kiegészítő hatás eléréséhez: a terméket szobahőmérsékleten kell használni. A kezelések száma és időzítése: /</p>
<p>Felhasználói kör</p>	<p>Ipari Foglalkozásszerű felhasználó</p>
<p>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</p>	<p>Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.</p>

4.17.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.17.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés, betöltés és a felvitel során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A felvitel során a felhasználónak a személyes védőfülkében kell tartózkodni, és senki más nem lehet jelen a helyszínen.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.17.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.17.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.18 A felhasználás leírása

Felhasználás 18 - Felületek és berendezések fertőtlenítése alacsony nyomású permetezéssel – permetezés személyes védőfülke nélkül

Terméktípus	04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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: Baktériumspórák Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Bakteriofágok Fejlődési szakasz: Nincs adat
Felhasználási terület	Beltéri Élelmiszeriparban: Kemény/nem porózus felületek/berendezések fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: permetezés
Részletes leírás:

A hígított terméket egy permetezőkészülék segítségével alacsony nyomású permetezéssel automatikusan minden irányban fel kell vinni.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: 20 és 200 ml/m² között
Hígítás (%): - Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,96%-ra, vagyis 960 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. - Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve) és élesztőgombák ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 1,28 %-ra, vagyis 1280 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. Vírusok (a bakteriofágokat is beleértve) elleni kiegészítő hatás eléréséhez: a terméket szobahőmérsékleten kell használni.
A kezelések száma és időzítése:
/

Felhasználói kör

Ipari

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.18.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.18.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 40-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.18.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.18.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.19 A felhasználás leírása

Felhasználás 19 - Felületek és berendezések fertőtlenítése alacsony nyomású permetezéssel, kézi alkalmazással

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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: Baktériumspórák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: vírusok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: Bakteriofágok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri

Élelmiszeriparban: Kemény/nem porózus felületek/berendezések fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Kézi alkalmazás - permetezés
Részletes leírás:

A hígított terméket alacsony nyomású permetezéssel manuálisan viszik fel a felületre, kizárólag lefelé és vízszintes irányban.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: 20 és 200 ml/m² között
Hígítás (%): - Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,96%-ra, vagyis 960 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. - Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve) és élesztőgombák ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 1,28 %-ra, vagyis 1280 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. Vírusok (a bakteriofágokat is beleértve) elleni kiegészítő hatás eléréséhez: a terméket szobahőmérsékleten kell használni.

A kezelések száma és időzítése:

/

Felhasználói kör

Ipari

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.19.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.19.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 20-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

--

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.19.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.19.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.20 A felhasználás leírása

Felhasználás 20 - Felületek és berendezések fertőtlenítése alacsony nyomású permetezéssel, automatikusan

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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: Baktériumspórák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: vírusok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: Bakteriofágok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

<p>Az alkalmazás módja(i)</p>	<p>Beltéri</p> <p>Élelmiszeriparban: Kemény/nem porózus felületek/berendezések fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett</p> <p>Módszer: permetezés Részletes leírás:</p> <p>A hígított terméket automatikus módon a berendezésre, szállítószalagra permetezik. A felhasználó a helyszínen van, személyes védőfülkében/zárt kabinban ül (pl. permetező/habképző készülékkel felszerelt traktoron). A permetezést csak lefelé és vízszintes irányban lehet alkalmazni.</p>
<p>A felhasználás mértéke és gyakorisága</p>	<p>Alkalmazási arány: 20 és 200 ml/m² között</p> <p>Hígítás (%): - Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,96%-ra, vagyis 960 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. - Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve) és élesztőgombák ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 1,28 %-ra, vagyis 1280 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. Vírusok (a bakteriofágokat is beleértve) elleni kiegészítő hatás eléréséhez: a terméket szobahőmérsékleten kell használni.</p> <p>A kezelések száma és időzítése: /</p>
<p>Felhasználói kör</p>	<p>Ipari</p> <p>Foglalkozásszerű felhasználó</p>
<p>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</p>	<p>Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.</p>

4.20.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.20.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során légzésvédő felszerelés (RPE) használata nem kötelező, amennyiben a gépkezelő a vezérlőhelyiségben marad és nem lép be a kezelt területre.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A felvitel automatikusan történik, és csak úgy hajtható végre, ha senki nincs jelen a kezelt területen.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

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

Nincs specifikus előírás a felhasználásra: lásd az általános használati utasítást.

4.20.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Nincs specifikus előírás a felhasználásra: lásd az általános használati utasítást.

4.20.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Nincs specifikus előírás a felhasználásra: lásd az általános használati utasítást.

4.21 A felhasználás leírása

Felhasználás 21 - Felületek és berendezések fertőtlenítése alacsony nyomású permetezéssel – automatikus permetezés (zárt helyiségben)

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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: Baktériumspórák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: vírusok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: Bakteriofágok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri

Élelmiszeriparban: Kemény/nem porózus felületek/berendezések fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: permetezés
Részletes leírás:

A hígított terméket automatikus módon permetezik a felületekre, a felhasználó jelenléte nélkül.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: 20 és 200 ml/m² között
Hígítás (%): - Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,96%-ra, vagyis 960 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. - Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve) és élesztőgombák ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 1,28 %-ra, vagyis 1280 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. Vírusok (a bakteriofágokat is beleértve) elleni kiegészítő hatás eléréséhez: a terméket szobahőmérsékleten kell használni.
A kezelések száma és időzítése:
/

Felhasználói kör

Ipari

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.21.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.21.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során légzésvédő felszerelés (RPE) használata nem kötelező, amennyiben a gépkezelő nem lép be a kezelt területre és a vezérlőhelyiségben marad.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.21.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.21.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.22 A felhasználás leírása

Felhasználás 22 - Belső felületek (vezetékek, tartályok, edények stb.) CIP fertőtlenítése

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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: Baktériumspórák

Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: vírusok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: Bakteriofágok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri

Élelmiszeriparban: Kemény/nem porózus felületek CIP fertőtlenítése (keringtetéssel), előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Zárt rendszer
Részletes leírás:

A hígított termék automatikusan kering a CIP tárolótartályból a zárt vezetékhálózaton és berendezéseken keresztül.
A fertőtlenítési eljárást követően a rendszert (vezetékeket és tartályokat) le kell eresztetni, majd zárt rendszerű körülmények között vízzel át kell öblíteni.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -
Hígítás (%): - Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,96%-ra, vagyis 960 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. - Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve) és élesztőgombák ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 1,28 %-ra, vagyis 1280 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. Vírusok (a bakteriofágokat is beleértve) elleni kiegészítő hatás eléréséhez: a terméket szobahőmérsékleten kell használni.
A kezelések száma és időzítése:
/

Felhasználói kör

Ipari

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.22.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.22.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés és betöltés során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről

A keverés és betöltés során 4-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.22.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.22.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.23 A felhasználás leírása

Felhasználás 23 - A mosási folyamat során az újrafelhasznált elemek öblítéséhez használt víz fertőtlenítése

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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
Fejlesztési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri

Élelmiszeriparban: Az újrafelhasznált elemek öblítéséhez használt (tisztá állapotban lévő) víz fertőtlenítése = Ivóvíz minőségű víz, amelyet rövid ideig tartályokban tárolnak, mielőtt különböző elemek, például palackok, öblítésére használnák fel. A vizet azért kell fertőtleníteni, hogy ne alakuljon ki újraszennyeződés, olyan mértékben, hogy a palackok belső felületén ne alakulhasson ki keresztszennyeződés.

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Zárt rendszer

Részletes leírás:

A tömény, hígítatlan terméket egy tárolótartályba kell szivattyúzni, ahonnan folyamatos adagolással kerül a vízáramba.

A termék rendeltetészerű használati koncentrációra történő hígítása a vízáramban történik meg.

Ez a folyamat zárt, automatikus rendszerben történik.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -

Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,008% perecetsavval (a termék hígítása 0,16 %-ra, vagyis 160 ml / 100 liter) szobahőmérsékleten 15 perces behatási idővel.

A kezelések száma és időzítése:

/

Felhasználói kör

Ipari

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.23.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.23.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme: Nem kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.23.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.23.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

5. Meta SPC felhasználására vonatkozó általános iránymutatások

5.1. Használati utasítások

1. A fertőtlenítési eljárás előtt a fertőtleníteni kívánt összes felületet le kell tisztítani

2. Fertőtlenítési munkaütem :

- A terméket használat előtt ivóvízzel fel kell hígítani.
- A hígítási arány és a behatási idő a kívánt felhasználástól függ. Kérjük, olvassa el az egyes felhasználásokhoz tartozó alkalmazási módszerek leírását.
- Végső öblítés (ivóvízzel) kötelező: A fertőtlenítési eljárást követően a kezelt felületeket vízzel le kell öblíteni, majd a vizet a csatornarendszerbe kell juttatni. Ez alóli kivételek az egyes felhasználásokhoz tartozó alkalmazási módszerek leírásánál olvashatók. Csak olyan területeken használható, amelyre a védőfelszerelés nélküli személyek és a háziállatok nem mehetnek be. A kezelés során a védőfelszerelés nélküli személyek nem léphet be.
- Fertőtlenítési eljárások CIP fertőtlenítéssel - Végső öblítési lépés (ivóvízzel). A fertőtlenítési eljárást követően a CIP tárolókat (vezetékeket és tartályokat) le kell eresztetni, majd zárt rendszerű körülmények között vízzel át kell öblíteni
- Fertőtlenítési eljárások áztatással : Az áztatásra alkalmazott oldatot nem lehet újra felhasználni. Az áztatásra alkalmazott oldat csak naponta egyszer, munkavégzés után használható, és naponta kell cserélni friss oldatra.

Fertőtlenítési eljárások **permetezéssel**: a fertőtleníteni kívánt felületeknek elég nedvesnek kell lenni ahhoz, hogy az optimális fertőtlenítés érdekében az előírt behatási idő alatt végig nedvesek maradjanak. Ezt követően a felhasználónak körültekintően át kell a teljes felületet nedvesíteni a fertőtlenítő oldattal. A hígított termék permetezéséhez a felvitt mennyiségnek 20 és 30 ml/m² között kell lenni.

5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

Viseljen vegyszerálló védőkesztyűt a termék alkalmazása során (az engedélyesnek meg kell adni a kesztyű anyagát a termékinformációk között).
A biocid termék alkalmazása során át nem eresztő védőruházatot kell viselni (az engedélyesnek meg kell adnia a védőruházat anyagát a termékinformációk között).

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

Közvetett hatások

A két elméleti termék oxidálószer és reaktív. Hőbomlás esetén gőz és oxigén keletkezik bomlástermékként. Az oxigén felszabadulása égést segítő hatású.
Ezen kívül a szennyeződésekkel, bomlási katalizátorokkal, fém sókkal, lúgokkal, redukálószerekkel történő érintkezés öngyorsuló exoterm bomláshoz és oxigén képződéséhez vezethet.
Amennyiben a termékek szűk térben és vezetékben bomlanak le, túlnyomás és robbanás alakulhat ki.

Elsősegély-nyújtási intézkedések

Ø Általános tanácsok

Távozzon a veszélyes területről!
Vigyázzon saját testi épségére.
Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.

Ø Belélegzés

Az érintett személyeket friss levegőre kell vinni.
Lehetséges kellemetlenségek: Irritálhatja a bőrt, valamint a szem és a légzőrendszer nyálkahártyáját, illetve köhögést okozhat.
Ha légzési nehézség (pl. Súlyos, nem szűnő köhögés) lép fel: Tartsuk az érintett személyt ülő helyzetben, felsőtestét megemelve; tartsuk melegen és nyugodt helyen; azonnal hívjunk orvost.

Ø Bőrrel való érintkezés

Ha a termék bőrre kerül, bő vízzel azonnal le kell mosni.
Orvoshoz kell fordulni.
Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.
A szennyezett vagy a termékkel átitatott ruházatot azonnal le kell öblíteni vízzel.

Ø Szembe jutás

A nyitva tartott szemet azonnal alaposan öblítse ki bő vízzel, legalább 10 percen keresztül.
Az ép szemet védeni kell.
Az öblítési folyamatot szemöblítő oldattal folytatni kell.
Hívjon mentőt (szem égési sérülése maró anyaggal)
Azonnali további kezelések szemészeti klinikán/szemorvosnál.
Az öblítést a szemészeti klinikára történő megérkezésig folytatni kell.

Ø Lenyelés

Tilos hánytatni.
Lenyelés vagy hányás során a gáz- és habképződés miatt fennáll a tüdőbe jutás veszélye (a légzést veszélyeztetheti).
Kizárólag teljesen tudatánál lévő sérült személy esetén: A száját ki kell öblíteni vízzel; a sérült igyon sok vizet kis kortyokban; a sérültet melegen és nyugalmi helyzetben kell tartani.
Azonnal hívni kell a mentőket (kulcsszó: savmarás).

Ø Megjegyzések az orvos számára

Vegyí égés szerinti kezelést kell folytatni.

Belélegzést követően:

Mérgezés miatt tüdőödéma alakulhat ki, ha a terméket az akut irritatív hatás ellenére továbbra is belélegzi (pl. nem lehetséges elhagyni a veszélyes területet).
Mérgezés miatti tüdőödéma megelőzése inhaláló szteroidokkal (adagolóspray, pl. auxilozon).

Ha az anyagot lenyelték:

Aspirációs veszély.
Gázembólia kockázata.
Ha a gyomor túlzott terhelés kap a gázképződés miatt, szívócsövet kell behelyezni.
Korai endoszkópiát kell végezni a nyelőcső és a gyomor esetlegesen előforduló nyálkahártya-elváltozásainak felmérése érdekében.
Ha szükséges, a maradék anyagot le kell szívni.
Ne adjon be aktív szentet, mivel a hidrogénperoxidból nagy mennyiségű gáz képződhet.

A környezet védelmét célzó óvintézkedések

A vízszennyezés megelőzésére (összegyűjtésre, elzárásra, lefedésre) vonatkozó jogszabályokat be kell tartani.
Ne engedje, hogy a csatornába, felszíni vizekbe vagy a talajba jusson.

Ø A szennyezésmentesítés módszerei

A szennyezett felületet alaposan tisztítsa meg; ajánlott tisztítószer a víz.

Kis mennyiségű kiömlés esetén hígítsa a terméket sok vízzel, majd öblítse le vagy szívja fel a terméket folyadékmegkötő anyaggal, pl. kemoszorpcióval, kovafölddel, univerzális kötőanyaggal. Ne használjon textíliát, fűrészport, éghető anyagokat. A megkötést követően mechanikus módon gyűjtse össze és helyezze megfelelő tárolóedényekbe. A felszívott anyag hulladékkezelését a jogszabályoknak megfelelően kell végezni.

Ø Egyéb tanácsok

Tegyen biztonságossá vagy távolítson el minden gyújtóforrást.

A hibás tárolóedényeket azonnal zárja el, amennyiben ez biztonságosan megtehető.

Zárja le a szivárgást, amennyiben ez biztonságosan megtehető.

A hibás tárolóedényt helyezze műanyagból (nem fémből) készült hulladéktárolóba (csomagolóanyag-hulladék tárolóba).

A hibás tárolóedényt vagy a hulladéktárolót ne zárja le légmentesen (ekkor a termék lebomlása miatt robbanásveszély alakulhat ki).

A kivett terméket nem szabad visszatenni a tárolóedénybe.

A kiömlött terméket soha ne öntse vissza az eredeti tárolóedénybe újrafelhasználás céljából (lebomlás veszélye).

5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Ne juttassa a fel nem használt terméket a talajra, vízfolyásokba, a csőrendszerbe (mosogató, WC stb.) vagy a lefolyóba.
A fel nem használt terméket, annak csomagolását és minden egyéb hulladékot a helyi előírások szerint kell ártalmatlanítani.

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

A tartályt kizárólag az eredeti csomagolásban, szorosan lezárva, hűvös, jól szellőző helyen tárolja. Tartsa távol a termékeket a közvetlen napsugárzástól, valamint a hő- és gyújtóforrásoktól.

Az eltarthatóság minden termék esetén 6 hónap.

A termékek +30 °C alatti hőmérsékleten tárolandók.

6. Egyéb információk

A perecetsav és hidrogén-peroxid kockázatértékeléshez használt referenciaértékei:

Percetsav : Elfogadható expozíciós koncentráció (inhalációs út) = 0,5 mg/m³

Hidrogén-peroxid : Elfogadható expozíciós koncentráció (inhalációs út) = 1,25 mg/m³

7. Harmadik információs szint: egyedi termékek a meta SPC-ben

7.1 Az egyes termékek kereskedelmi elnevezése(i), engedélyének száma és egyedi összetétele

Kereskedelmi név

SOPUROXID 5	Forgalmazási terület: EU
HyPro Biocide 5-22	Forgalmazási terület: EU

Engedélyszám

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

AGRIOXID 5	Forgalmazási terület: EU
TECMA CUAR HPA	Forgalmazási terület: EU
EU-0026179-0001 1-1	

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Perecetsav		Hatóanyag	79-21-0	201-186-8	5
Kénsav		Nem hatóanyag	7664-93-9	231-639-5	0,2
Hidrogén-peroxid		Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	22
Ecetsav		Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	9,55

Kereskedelmi név

SOPUROXID 5C	Forgalmazási terület: EU
DEPTIL TR 5	Forgalmazási terület: EU
DIS OXI-5+	Forgalmazási terület: EU
ANTI-GERM DES OXI-50 TC	Forgalmazási terület: EU
Peracid ATR +	Forgalmazási terület: EU
FOR-Acid TR +	Forgalmazási terület: EU

Engedélyszám

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

X-CID TR 50 +	Forgalmazási terület: EU
EU-0026179-0002 1-1	

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Perecetsav		Hatóanyag	79-21-0	201-186-8	5
Kénsav		Nem hatóanyag	7664-93-9	231-639-5	24,04
Hidrogén-peroxid		Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	16,5
Ecetsav		Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	5,8

1. Meta SPC adminisztratív információ

1.1. meta SPC azonosító

Meta SPC2

1.2. Engedélyszám pótszáma

1-2

1.3 Termék típusa(i)

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszer és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszer)

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)

2. Meta SPC összetétel

2.1. Meta SPC összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Perecetsav		Hatóanyag	79-21-0	201-186-8	3,2 - 3,2
Kénsav		Nem hatóanyag	7664-93-9	231-639-5	0,8 - 1
Hidrogén-peroxid		Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	23,5 - 23,5
Ecetsav		Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	6,45 - 7,5

2.2. Meta SPC formuláció típusa(i)

Formuláció(k)

SL - Olható koncentrátum

3. Meta SPC figyelmeztető és óvintézkedésre vonatkozó mondatai

Figyelmeztető mondatok

Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.
Fémekre korrozív hatású lehet.
Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
Súlyos szemkárosodást okoz.
Légúti irritációt okozhat.
Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Bőrrel érintkezve ártalmas.
Lenyelve ártalmas.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
Arcvédő használata kötelező.
HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL:Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.A bőrt le kell öblíteni vízzel.
SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN:Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül.Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ / orvoshoz.
Szemvédő használata kötelező.

Védőkesztyű használata kötelező.

Minden óvintézkedést meg kell tenni, hogy ne keveredjen éghető anyagokkal ..

Kerülje a gőzök belélegzését.

A használatot követően a(z) kezeke-t alaposan meg kell mosni.

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

Szakellátás (lásd információt a címkén).

A száját ki kell öblíteni.

A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ / orvoshoz.

LENYELÉS ESETÉN: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. És újbóli használat előtt ki kell mosni.

Elzárva tárolandó.

Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

A tartalom elhelyezése hulladékként: a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

Védőruha használata kötelező.

Az edény elhelyezése hulladékként: a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

Hűvös helyen tartandó.

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni zuhanyozással.

A gőzök belélegzése tilos.

A permet belélegzése tilos.

Kerülje a permet belélegzését.

4. Meta SPC engedélyezett felhasználása(i)

4.1 A felhasználás leírása

Felhasználás 1 - Helyiség fertőtlenítése ködképzéssel - Ipari és közterület, nem közvetlen betegellátó egészségügyi területek és nem egészségügyi területek (a gyógyszeriparban és a kozmetikai iparban)

Terméktípus

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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: Baktériumspórák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri

Ipari és közterületen, nem közvetlen betegellátó egészségügyi területeken és nem egészségügyi területeken: Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése ködképzéssel.

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Ködképzés
Részletes leírás:
Ködképzés a hígított termékkel

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -
Hígítás (%): Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve) és élesztőgombák elleni hatás: 5,6 ml/m³ (a termék hígítása 40%-ra, vagyis 40 liter / 100 liter, azaz 1,28% perecetsav) szobahőmérsékleten 2 órás behatási idővel (diffúzió után)
A kezelések száma és időzítése:
/

Felhasználói kör

Ipari

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ):
Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 4-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.2 A felhasználás leírása

Felhasználás 2 - Helyiség fertőtlenítése ködképzéssel - Mezőgazdasági és kertészeti területek (növények jelenléte nélkül - kizárólag általános higiéniai célból)

Terméktípus

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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

Beltéri

Mezőgazdasági/kertészeti területeken: Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése ködképzéssel, előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Ködképzés
Részletes leírás:
Ködképzés a hígított termékkel

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -
Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 5,6 ml/m³ (a termék hígítása 40%-ra, vagyis 40 liter / 100 liter, azaz 1,28% perecetsav) szobahőmérsékleten 2 óras behatási idővel (diffúzió után)
A kezelések száma és időzítése:
/

Felhasználói kör

Ipari

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ):
Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.2.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.2.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:
A keverés és betöltés során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.
A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 4-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.
A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.
A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.
A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.3 A felhasználás leírása

Felhasználás 3 - Helyiség fertőtlenítése ködképzéssel – Állattartó épületekben

Terméktípus	03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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	Beltéri Állattartó épületekben : Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése ködképzéssel, előzetes tisztítás mellett
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Ködképzés Részletes leírás:

	Ködképzés a hígított termékkel
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: - Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 5,6 ml/m ³ (a termék hígítása 40%-ra, vagyis 40 liter / 100 liter, azaz 1,28% perecetsav) szobahőmérsékleten 2 órás behatási idővel (diffúzió után) A kezelések száma és időzítése: /
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.3.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.3.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés és betöltés során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 4-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

Csak üres állattartó épületek kezelésére. Az állatokat csak megfelelő szellőzés után szabad visszaengedni, ha a felületek már megszáradtak.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.4 A felhasználás leírása

Felhasználás 4 - Helyiség fertőtlenítése ködképzéssel – Speciális eszközzel ellátott tárolóhelyiségben, tárolópincében vagy helyiségben

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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: Baktériumspórák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri

Élelmiszerek és takarmányok területén (tárolóhelyiségek): Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése ködképzéssel.

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Ködképzés
Részletes leírás:
Ködképzés a hígított termékkel

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -
Hígítás (%): Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve) és élesztőgombák elleni hatás 5,6 ml/m³ (a termék hígítása 40%-ra, vagyis 40 liter / 100 liter, azaz 1,28% perecetsav) szobahőmérsékleten 2 órás behatási idővel (diffúzió után)
A kezelések száma és időzítése:
/

Felhasználói kör

Ipari
Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ):
Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.4.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.4.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem :

A keverés és betöltés során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme: .

A keverés és betöltés során 4-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

5. Meta SPC felhasználására vonatkozó általános iránymutatások

5.1. Használati utasítások

1. A fertőtlenítési eljárás előtt a fertőtleníteni kívánt összes felületet le kell tisztítani. Ez alóli kivételek az egyes felhasználásokhoz tartozó alkalmazási módszerek leírásánál olvashatók.

2. Fertőtlenítési munkaütem :

- A terméket használat előtt ivóvízzel fel kell hígítani.
- A hígítási arány és a behatási idő a kívánt felhasználástól függ. Kérjük, olvassa el az egyes felhasználásokhoz tartozó alkalmazási módszerek leírását.
- Végző öblítés (ivóvízzel) kötelező: A fertőtlenítési eljárást követően a kezelt felületeket vízzel le kell öblíteni, majd a vizet a csatornarendszerbe kell eresztetni. Ez alóli kivételek az egyes felhasználásokhoz tartozó alkalmazási módszerek leírásánál olvashatók.

Meta SPC 2 : Fertőtlenítési eljárások ködképzéssel

A ködképzéshez a **SOPUROXID 3.2** nevű folyékony fertőtlenítőszerrel kell alkalmazni (miután 40%-ra hígítottuk) a légtéren keresztül történő felületfertőtlenítéshez, ezt kizárólag foglalkozásszerű felhasználók és csak beltérben végezhetik. Mindig ellenőrizze, hogy a termék alkalmazható-e a fertőtleníteni kívánt kemény/nem porózus felületekhez.

A **SOPUROXID 3.2** kialakítása és kimutatott hatásossága (az NF T 72 281 szabvány szerint elvégzett hatékonysági vizsgálatok) alapján egyetlen HYSPRAY készülékkel alkalmazható 30 - 150 m³ közötti térfogatú helyiségekhez, 0,047 mL/min/m³ (mennyiség alkalmazásonként és készülékenként) áramlási sebesség mellett .

Más készülékek használata is lehetséges, ha azokat perecetsav-alapú termékekkel végzett munkavégzéshez fejlesztették ki és biztosítani tudják, hogy a képzett köd képes legyen a levegőben maradni, továbbá amennyiben a készülékek rendelkeznek az alábbi

tulajdonságokkal:

- 1) Részecske (közepes csepp) mérete: 1 és 15 µm között
- 2) Áramlási sebesség: 0,047 ml/perc/m³
- 3) Alkalmazási arány: 5,6 mL/m³
- 4) Helyiség mérete 30 és 150 m³ között alkalmazásonként és készülékenként (azaz a diffúzió időtartama 5 és 30 perc között)

- A légtéren keresztül történő felületfertőtlenítés csak alapos tisztítást és öblítést követően lehetséges. A fertőtlenítési eljárás előtt a fertőtleníteni kívánt felületeket meg kell szárítani. Kérjük, figyeljen arra, hogy a szekrényajtók legyenek nyitva. Kérjük, ellenőrizze a hőmérsékletet és a helyiség relatív páratartalmát (40 és 80% között legyen) a termék megfelelő hatékonysága érdekében.

- Azt a helyiséget, ahol a ködképzés zajlik, légmentesen le kell zárni a ködképzés alatt, senki nem léphet be: A ködképzéssel végzett fertőtlenítési ciklus elkezdése előtt a kezelt helyiséget légmentesen le kell zárni. A fertőtlenítés végrehajtásához szükséges összes biztonsági feladatot szakemberre kell bízni (aki elvégezte a szükséges képzést). Ezek közül az első lépés a levegőkezelő berendezések leállítás, valamint a levegő be- és visszavezetésének lezárása, hogy a termék ne tudjon átterjedni más helyiségbe. Ezt követően a területről kivezető ajtót vagy ajtókat be kell zárni, és ha az illesztések nem elég szorosak, azokat le kell ragasztani ragasztószalaggal. Lehetőleg narancssárga vagy élénk színű, figyelemfelkeltő ragasztószalagot kell választani, és ki kell rakni egy figyelmeztetést: „Tilos a belépés, a helyiség fertőtlenítés alatt áll”. Csak olyan területeken használható, ahová védőfelszerelés nélküli személyek és háziállatok nem mehetnek be.

- A felhasználónak a fertőtleníteni kívánt helyiségekben (vagy adott esetben egy megfelelő „szabványos helyiségben”) minden esetben el kell végeznie a fertőtlenítés mikrobiológiai validálását a használni kívánt eszközökkel, majd ezekre a helyiségekre fertőtlenítési protokollt kell készíteni és ez alapján kell a fertőtlenítést elvégezni. Minden eszközt vagy specifikus berendezést a beállításakor tervszerűen validálni szükséges. Az optimális működési feltételeket a helyszínen validálják (hőmérséklet, nedvességtartalom, felhasználandó termék, diffúziós idő, extrakciós idő, stb.).

5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

Viseljen vegyszerálló védőkesztyűt a termék alkalmazása során (az engedélyesnek meg kell adni a kesztyű anyagát a termékinformációk között).

Az alkalmazás során át nem eresztő védőruházatot kell viselni (az engedélyesnek meg kell adnia a védőruházat anyagát a termékinformációk között).

+ További kockázatkezelési intézkedések a **ködképzéssel** történő alkalmazáshoz :

Csak olyan területeken használható, ahová védőfelszerelés nélküli személyek és háziállatok nem mehetnek be.”

- A fertőtlenítőszer ködképzéssel történő alkalmazása és az optimális fertőtlenítéshez szükséges behatási idő (2 óra) letelte után a helyiséget szellőztetni kell, lehetőleg mechanikus szellőzéssel legalább 60 percen keresztül.

A szellőztetési idő hosszát megfelelő (a forgalomba hozatali engedély birtokosa által a termékinformációban meghatározott) mérőberendezéssel végzett mérés alapján kell megállapítani.

- A szellőzést követően a fertőtlenített területre csak akkor lehet újra belépni, ha a levegőben a peracetsav és a hidrogén-peroxid koncentrációját ellenőrizték, és az a megfelelő referenciaérték (AEC: elfogadható expozíciós koncentráció) alá csökkent, vagyis ha a peracetsav koncentrációja a levegőben 0,5 mg/m³-re csökkent.

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

Közvetett hatások

A két termék oxidálószer és reaktív. Hőbomlás esetén gőz és oxigén keletkezik bomlástermékként. Az oxigén felszabadulása égéstámogató hatású.

Ezen kívül a szennyeződésekkel, bomlási katalizátorokkal, fém sókkal, lúgokkal, redukálószerekkel történő érintkezés öngyorsuló exoterm bomláshoz és oxigén képződéséhez vezethet.

Amennyiben a termékek szűk térben és vezetékben bomlanak le, túlnyomás és robbanás alakulhat ki.

Elsősegély-nyújtási intézkedések

Ø Általános tanácsok

Távozzon a veszélyes területről!

Vigyázzon saját testi épségére.

Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.

Ø Belélegzés

Az érintett személyeket friss levegőre kell vinni.

Lehetséges kellemtelenségek: Irritálhatja a bőrt, valamint a szem és a légzőrendszer nyálkahártyáját, illetve köhögést okozhat.

Ha légzési nehézség (pl. Súlyos, nem szűnő köhögés) lép fel: Tartsuk az érintett személyt ülő helyzetben, felsőtestét megemelve; tartsuk melegen és nyugodt helyen; azonnal hívunk orvost.

Ø Bőrrel való érintkezés

Ha az anyag a bőrre kerül, bő vízzel azonnal le kell mosni.

Orvoshoz kell fordulni.

Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.

A szennyezett vagy a termékkel átitatott ruházatot azonnal le kell öblíteni vízzel.

Ø Szembe jutás

A nyitva tartott szemet azonnal alaposan öblítse ki bő vízzel, legalább 10 percen keresztül.

Az ép szemet védeni kell.

Az öblítési folyamatot szemöblítő oldattal folytatni kell.

Hívjon mentőt (szem égési sérülése maró anyaggal)

Azonnali további kezelések szemészeti klinikán/szemorvosnál.

Az öblítést a szemészeti klinikára történő megérkezésig folytatni kell.

Ø Lenyelés

Tilos hánytatni.

Lenyelés vagy hányás során a gáz- és habképződés miatt fennáll a tüdőbe jutás veszélye (a légzést veszélyeztetheti).

Kizárólag teljesen tudatánál lévő sérült személy esetén: A száját ki kell öblíteni vízzel; a sérült igyon sok vizet kis kortyokban; a sérültet melegen és nyugalmi helyzetben kell tartani.

Azonnal hívni kell a mentőket (kulcsszó: savmarás).

Ø Megjegyzések az orvos számára

Vegyí égés szerinti kezelést kell folytatni.

Belélegzést követően:

Mérgezés miatt tüdőödéma alakulhat ki, ha a terméket az akut irritatív hatás ellenére továbbra is belélegzi (pl. nem lehetséges elhagyni a veszélyes területet).

Mérgezés miatti tüdőödéma megelőzése inhaláló szteroidokkal (adagolóspray, pl. auxilozon).

Ha az anyagot lenyelték:

Aspirációs veszély.

Gázembólia kockázata.

Ha a gyomor túlzott terhelés kap a gázképződés miatt, szívócsövet kell behelyezni.

Korai endoszkópiát kell végezni a nyelőcső és a gyomor esetlegesen előforduló nyálkahártya-elváltozásainak felmérése érdekében.

Ha szükséges, a maradék anyagot le kell szívni.

Ne adjon be aktív szenet, mivel a hidrogénperoxidból nagy mennyiségű gáz képződhet.

A környezet védelmét célzó óvintézkedések

A vízszennyezés megelőzésére (összegyűjtésre, elzárásra, lefedésre) vonatkozó jogszabályokat be kell tartani.

Ne engedje, hogy a csatornába, felszíni vizekbe vagy a talajba jusson.

Ø A szennyezésmentesítés módszerei

A szennyezett felületet alaposan tisztítsa meg; ajánlott tisztítószer a víz.

Kis mennyiségű kiömlés esetén hígítsa a terméket sok vízzel, majd öblítse le vagy szívja fel a terméket folyadékmegkötő anyaggal, pl. kemoszorpcióval, kovafölddel, univerzális kötőanyaggal. Ne használjon textíliát, fűrészport, éghető anyagokat. A megkötést követően mechanikus módon gyűjtse össze és helyezze megfelelő tárolóedényekbe. A felszívott anyag hulladékkezelését a jogszabályoknak megfelelően kell végezni.

Ø Egyéb tanácsok

Tegyen biztonságossá vagy távolítson el minden gyújtóforrást.

A hibás tárolóedényeket azonnal zárja el, amennyiben ez biztonságosan megtehető.

Zárja le a szivárgást, amennyiben ez biztonságosan megtehető.

A hibás tárolóedényt helyezze műanyagból (nem fémből) készült hulladéktárolóba (csomagolóanyag-hulladék tárolóba).

A hibás tárolóedényt vagy a hulladéktárolót ne zárja le légmentesen (ekkor a termék lebomlása miatt robbanásveszély alakulhat ki).

A kivett terméket nem szabad visszatenni a tárolóedénybe.

A kiömlött terméket soha ne öntse vissza az eredeti tárolóedénybe újrafelhasználás céljából (lebomlás veszélye).

5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Ne juttassa a fel nem használt terméket a talajra, vízfolyásokba, a csőrendszerbe (mosogató, WC stb.) vagy a lefolyóba.

A fel nem használt terméket, annak csomagolását és minden egyéb hulladékot a helyi előírások szerint kell ártalmatlanítani.

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

A tartályt kizárólag az eredeti csomagolásban, szorosan lezárva, hűvös, jól szellőző helyen tárolja. Tartsa távol a termékeket a közvetlen napsugárzástól, valamint a hő- és gyújtóforrásoktól.

Az eltarthatóság minden termék esetén 6 hónap.

A termékek +30 °C alatti hőmérsékleten tárolandók.

6. Egyéb információk

A perecetsav és hidrogén-peroxid kockázatértékeléshez használt referenciaértékei:
Perecetsav : Elfogadható expozíciós koncentráció (inhalációs út) = 0,5 mg/m³
Hidrogén-peroxid : Elfogadható expozíciós koncentráció (inhalációs út) = 1,25 mg/m³

7. Harmadik információs szint: egyedi termékek a meta SPC-ben

7.1 Az egyes termékek kereskedelmi elnevezése(i), engedélyének száma és egyedi összetétele

Kereskedelmi név	SOPUROXID 3.2	Forgalmazási terület: EU
	HyPro Biocide 3.2-23	Forgalmazási terület: EU
Engedélyszám <small>(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)</small>	EU-0026179-0003 1-2	

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Perecetsav		Hatóanyag	79-21-0	201-186-8	3,2
Kénsav		Nem hatóanyag	7664-93-9	231-639-5	0,8
Hidrogén-peroxid		Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	23,5
Ecetsav		Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	6,45

1. Meta SPC adminisztratív információ

1.1. meta SPC azonosító

Meta SPC3

1.2. Engedélyszám pótszáma

1-3

1.3 Termék típusa(i)

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszer(ek) és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszer(ek))

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer(ek))

03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer(ek))

2. Meta SPC összetétel

2.1. Meta SPC összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Perecetsav		Hatóanyag	79-21-0	201-186-8	3,2 - 3,2
Kénsav		Nem hatóanyag	7664-93-9	231-639-5	0,6 - 1
Hidrogén-peroxid		Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	23,5 - 23,5
Ecetsav		Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	5,5 - 7,1

2.2. Meta SPC formuláció típusa(i)

Formuláció(k)

SL - Oltható koncentrátum

3. Meta SPC figyelmeztető és óvintézkedésre vonatkozó mondatai

Figyelmeztető mondatok

Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.

Fémekre korrozív hatású lehet.

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Súlyos szemkárosodást okoz.

Légúti irritációt okozhat.

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Bőrrel érintkezve ártalmas.

Lenyelve ártalmas.

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Védőkesztyű használata kötelező.

Arcvédő használata kötelező.

Szemvédő használata kötelező.

HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL:Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.A bőrt le kell öblíteni vízzel.

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN:Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül.Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ / orvoshoz.

Minden óvintézkedést meg kell tenni, hogy ne keveredjen éghető anyagokkal ..

Kerülje a gőzök belélegzését.

A használatot követően a(z) keze-t alaposan meg kell mosni.

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

Szakellátás (lásd információt a címkén).

A szájat ki kell öblíteni.

A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

LENYELÉS ESETÉN:Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ / orvoshoz.

HA BŐRRE KERÜL:Lemosás bő vízzel.

LENYELÉS ESETÉN:A szájat ki kell öblíteni.TILOS hánytatni.

BELÉLEGZÉS ESETÉN:Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.És újbóli használat előtt ki kell mosni.

Elzárva tárolandó.

Jól szellőző helyen tárolandó.Az edény szorosan lezárva tartandó.

A tartalom elhelyezése hulladékként: a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

Védőruha használata kötelező.

A edény elhelyezése hulladékként: a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

Hűvös helyen tartandó.

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL:Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.A bőrt le kell öblíteni zuhanyozással.

A gőzök belélegzése tilos.

A permet belélegzése tilos.

Kerülje a permet belélegzését.

4. Meta SPC engedélyezett felhasználása(i)

4.1 A felhasználás leírása

Felhasználás 1 - Ipari és közterület, nem közvetlen betegellátó egészségügyi területek és nem egészségügyi területek felületeinek fertőtlenítése – habbal történő alkalmazás a felületeken

Terméktípus	02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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	Beltéri Ipari és közterület, nem közvetlen betegellátó egészségügyi területek és nem egészségügyi területek: Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése habképzéssel, előzetes tisztítás mellett
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Hab alkalmazása Részletes leírás: Habképzéssel a hígított terméket tartalmazó kis habképző kanna segítségével
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: - Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: - Nem közvetlen betegellátó egészségügyi területeken: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 1,5 %-ra, vagyis 1500 ml / 100 liter) szobahőmérsékleten 5 perces behatási idővel. Alkalmazási arány: 20 ml/m ² - Nem egészségügyi területen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 1,5 %-ra, vagyis 1500 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. Alkalmazási arány: 30 ml/m ² A kezelések száma és időzítése: /
Felhasználói kör	Ipari

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Foglalkozásszerű felhasználó

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 4-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.2 A felhasználás leírása

Felhasználás 2 - Felületek, valamint mezőgazdasági és kertészeti berendezések fertőtlenítése habképzéssel kézi alkalmazással (növények jelenléte nélkül - kizárólag általános higiéniai célból)

Terméktípus	02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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	Beltéri Mezőgazdasági/kertészeti területeken: Kemény/nem porózus felületek/berendezések fertőtlenítése habképzéssel, előzetes tisztítás mellett
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Hab alkalmazása Részletes leírás: Habképzéssel a hígított terméket tartalmazó kis habképző kanna segítségével A habfelvitelt csak lefelé és vízszintes irányban lehet alkalmazni.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: 20 és 200 ml/m ² között Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 1,5 %-ra, vagyis 1500 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett. A kezelések száma és időzítése: /
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ):

Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.2.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.2.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem :

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme: .

A keverés és betöltés során 4-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 40-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.3 A felhasználás leírása

Felhasználás 3 - Felületek, valamint mezőgazdasági és kertészeti berendezések fertőtlenítése automatikus habképzéssel (növények jelenléte nélkül - kizárólag általános higiéniai célból)

Terméktípus	02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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	Beltéri Mezőgazdasági/kertészeti területeken: Kemény/nem porózus felületek/berendezések fertőtlenítése automatikus habképzéssel, előzetes tisztítás mellett
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Hab alkalmazása Részletes leírás: A hígított terméket habként automatikusan felviszik a felületre a felhasználó jelenlétében, aki egy személyes védőfülkében/zárt kabinban ül (pl. permetező/habképző készülékkel felszerelt traktoron). A habfelvitelt csak lefelé és vízszintes irányban lehet alkalmazni.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: - Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 1,5 %-ra, vagyis 1500 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett. A kezelések száma és időzítése: /
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.3.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.3.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés és betöltés során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 4-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A felvitel automatikusan történik, és csak úgy hajtható végre, ha senki nincs jelen a kezelt területen.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.4 A felhasználás leírása

Felhasználás 4 - Felületek, valamint mezőgazdasági és kertészeti berendezések fertőtlenítése automatikus habképzéssel (zárt helyiségek) (növények jelenléte nélkül - kizárólag általános higiéniai célból)

Terméktípus

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeresek)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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

Beltéri

Mezőgazdasági/kertészeti területeken: Kemény/nem porózus felületek/berendezések fertőtlenítése automatikus habképzéssel, előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Hab alkalmazása
Részletes leírás:

A hígított terméket automatikus módon habként felviszik a felületekre, a felhasználó jelenléte nélkül.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -
Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 1,5 %-ra, vagyis 1500 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett.
A kezelések száma és időzítése:
/

Felhasználói kör

Ipari

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ):
Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.4.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.4.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés és betöltés során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 4-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék nyilvános helyen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A felvitel automatikusan történik, és csak úgy hajtható végre, ha senki nincs jelen a kezelt területen.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.5 A felhasználás leírása

Felhasználás 5 - Állattartó épületek fertőtlenítése habképzéssel – személyes védőfülkéből

Terméktípus	03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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	Beltéri Állattartó épületekben Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése habképzéssel, előzetes tisztítás mellett
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Hab alkalmazása Részletes leírás: A hígított terméket egy habképző készülék segítségével minden irányban automatikusan habként felviszik a felületekre/falakra. A felhasználó a helyszínen van, személyes védőfülkében/zárt kabinban ül (pl. permetező/habképző készülékkel felszerelt traktoron).
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: - Hígítás (%): Baktériumok, élesztőgombák és vírusok ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 2 %-ra, vagyis 2000 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett. A kezelések száma és időzítése: /
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.5.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Gondoskodni kell arról, hogy a kezelés idején állatok ne legyenek a kezelés helyszínén.

4.5.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és a betöltés során 4-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE), a felvitel során pedig 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint az elsődleges intézkedéseket.

A felvitel során a felhasználónak a személyes védőfülkében kell tartózkodni, és senki más nem lehet jelen.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

Csak üres állattartó épületek kezelésére. Az állatokat csak megfelelő szellőzés után szabad visszaengedni, ha a felületek már megszáradtak.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.6 A felhasználás leírása

Felhasználás 6 - Állattartó épületek fertőtlenítése habképzéssel – személyes védőfülke nélkül

Terméktípus	03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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	Beltéri Állattartó épületekben Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése habképzéssel, előzetes tisztítás mellett
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Hab alkalmazása Részletes leírás: A hígított terméket egy habképző készülék segítségével minden irányban automatikusan habként felviszik a felületekre/falakra.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: - Hígítás (%): Baktériumok, élesztőgombák és vírusok ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 2 %-ra, vagyis 2000 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett. A kezelések száma és időzítése: /
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.6.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Gondoskodni kell arról, hogy a kezelés idején állatok ne legyenek a kezelés helyszínén.

4.6.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 4-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 40-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

Csak üres állattartó épületek kezelésére. Az állatokat csak megfelelő szellőzés után szabad visszaengedni, ha a felületek már megszáradtak.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.7 A felhasználás leírása

Felhasználás 7 - Felületek fertőtlenítése habképzéssel – személyes védőfülkéből

Terméktípus	04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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: Baktériumspórák Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Bakteriofágok Fejlődési szakasz: Nincs adat
Felhasználási terület	Beltéri Élelmiszeriparban: Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése habképzéssel, előzetes tisztítás mellett
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Hab alkalmazása Részletes leírás: A hígított terméket egy habképző készülék segítségével minden irányban automatikusan habként felviszik a felületekre/falakra. A felhasználó a helyszínen van, személyes védőfülkében/zárt kabinban ül (pl. permetező/habképző készülékkel felszerelt traktoron).
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: 20 és 200 ml/m ² között Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 1,5%-ra, vagyis 1500 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási

	<p>hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve), élesztőgombák és vírusok (bakteriofágokat is beleértve) ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 2 %-ra, vagyis 2000 ml / 100 liter) szobahőmérsékleten 60 perces behatási idővel. A kezelések száma és időzítése: /</p>
Felhasználói kör	<p>Ipari Foglalkozásszerű felhasználó</p>
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	<p>Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.</p>

4.7.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.7.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 4-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 10-es védelmi fokozatú (APF) légzésvédelem kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A felvitel során a felhasználónak a személyes védőfülkében kell tartózkodni, és senki más nem lehet jelen.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.8 A felhasználás leírása

Felhasználás 8 - Felületek fertőtlenítése habképzéssel – személyes védőfülke nélkül

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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: Baktériumspórák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: vírusok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: Bakteriofágok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri

Élelmiszeriparban: Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése habképzéssel, előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Hab alkalmazása
Részletes leírás:

A hígított terméket egy habképző készülék segítségével minden irányban

	<p>automatikusan habként felviszik a felületekre/falakra.</p>
<p>A felhasználás mértéke és gyakorisága</p>	<p>Alkalmazási arány: 20 és 200 ml/m² között Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 1,5%-ra, vagyis 1500 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve), élesztőgombák és vírusok (bakteriofágokat is beleértve) ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 2 %-ra, vagyis 2000 ml / 100 liter) szobahőmérsékleten 60 perces behatási idővel. A kezelések száma és időzítése: /</p>
<p>Felhasználói kör</p>	<p>Ipari Foglalkozásszerű felhasználó</p>
<p>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</p>	<p>Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.</p>

4.8.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.8.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 4-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 40-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.8.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.8.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

5. Meta SPC felhasználására vonatkozó általános iránymutatások

5.1. Használati utasítások

1. A fertőtlenítési eljárás előtt a fertőtleníteni kívánt összes felületet le kell tisztítani
2. Fertőtlenítési munkaütem :

- A terméket használat előtt ivóvízzel fel kell hígítani.
- A hígítási arány és a behatási idő a kívánt felhasználástól függ. Kérjük, olvassa el az egyes felhasználásokhoz tartozó alkalmazási módszerek leírását.
- Végső öblítés (ivóvízzel) kötelező: A fertőtlenítési eljárást követően a kezelt felületeket vízzel le kell öblíteni, majd a vizet a csatornarendszerbe kell eresztetni. Ez alóli kivételek az egyes felhasználásokhoz tartozó alkalmazási módszerek leírásánál olvashatók.

Meta SPC 3 : Fertőtlenítési eljárások **habképzéssel**

Csak olyan területeken használható, amelyre a védőfelszerelés nélküli személyek és a háziállatok nem mehetnek be. A kezelés során a védőfelszerelés nélküli személyek nem léphetnek be.

A fertőtleníteni kívánt felületeknek elég nedvesnek kell lenni ahhoz, hogy az optimális fertőtlenítés érdekében az előírt behatási idő alatt végig nedvesek maradjanak. Ezt követően a felhasználónak körültekintően át kell a teljes felületet nedvesíteni a fertőtlenítő oldattal.

5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

Viseljen vegyszerálló védőkesztyűt a termék alkalmazása során (az engedélyesnek meg kell adni a kesztyű anyagát a termékinformációk között).

Az alkalmazás során át nem eresztő védőruházatot kell viselni (az engedélyesnek meg kell adnia a védőruházat anyagát a termékinformációk között).

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

Közvetett hatások

A két termék oxidálószer és reaktív. Hőbomlás esetén gőz és oxigén keletkezik bomlástermékként. Az oxigén felszabadulása égés segítő hatású.

Ezen kívül a szennyeződésekkel, bomlási katalizátorokkal, fémsókkal, lúgokkal, redukálószerekkel történő érintkezés öngyorsuló exoterm bomláshoz és oxigén képződéséhez vezethet.

Amennyiben a termékek szűk térben és vezetékben bomlanak le, túlnyomás és robbanás alakulhat ki.

Elsősegély-nyújtási intézkedések**Ø Általános tanácsok**

Távozzon a veszélyes területről!

Vigyázzon saját testi épségére.

Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.

Ø Belélegzés

Az érintett személyeket friss levegőre kell vinni.

Lehetséges kellemtelenségek: Irritálhatja a bőrt, valamint a szem és a légzőrendszer nyálkahártyáját, illetve köhögést okozhat.

Ha légzési nehézség (pl. Súlyos, nem szűnő köhögés) lép fel: Tartsuk az érintett személyt ülő helyzetben, felsőtestét megemelve; tartsuk melegen és nyugodt helyen; azonnal hívjunk orvost.

Ø Bőrrel való érintkezés

Ha az anyag a bőrre kerül, bő vízzel azonnal le kell mosni.

Orvoshoz kell fordulni.

Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.

A szennyezett vagy a termékkel átitatott ruházatot azonnal le kell öblíteni vízzel.

Ø Szembe jutás

A nyitva tartott szemet azonnal alaposan öblítse ki bő vízzel, legalább 10 percen keresztül.

Az ép szemet védeni kell.

Az öblítési folyamatot szemöblítő oldattal folytatni kell.

Hívjon mentőt (szem égési sérülése maró anyaggal)

Azonnali további kezelések szemészeti klinikán/szemorvosnál.

Az öblítést a szemészeti klinikára történő megérkezésig folytatni kell.

Ø Lenyelés

Tilos hánytatni.

Lenyelés vagy hányás során a gáz- és habképződés miatt fennáll a tüdőbe jutás veszélye (a légzést veszélyeztetheti).

Kizárólag teljesen tudatánál lévő sérült személy esetén: A száját ki kell öblíteni vízzel; a sérült igyon sok vizet kis kortyokban; a sérültet melegen és nyugalmi helyzetben kell tartani.

Azonnal hívni kell a mentőket (kulcsszó: savmarás).

Ø Megjegyzések az orvos számára

Vegyí égés szerinti kezelést kell folytatni.

Belélegzést követően:

Mérgezés miatt tüdőödéma alakulhat ki, ha a terméket az akut irritatív hatás ellenére továbbra is belélegzi (pl. nem lehetséges elhagyni a veszélyes területet).

Mérgezés miatti tüdőödéma megelőzése inhalálószteroidokkal (adagolóspray, pl. auxilozon).

Ha az anyagot lenyelték:

Aspirációs veszély.

Gázembólia kockázata.

Ha a gyomor túlzott terhelés kap a gázképződés miatt, szívócsövet kell behelyezni.

Korai endoszkópiát kell végezni a nyelőcső és a gyomor esetlegesen előforduló nyálkahártya-elváltozásainak felmérése érdekében.

Ha szükséges, a maradék anyagot le kell szívni.

Ne adjon be aktív szenet, mivel a hidrogénperoxidból nagy mennyiségű gáz képződhet.

A környezet védelmét célzó óvintézkedések

A vízszennyezés megelőzésére (összegyűjtésre, elzárásra, lefedésre) vonatkozó jogszabályokat be kell tartani.

Ne engedje, hogy a csatornába, felszíni vizekbe vagy a talajba jusson.

Ø A szennyezésmentesítés módszerei

A szennyezett felületet alaposan tisztítsa meg; ajánlott tisztítószer a víz.

Kis mennyiségű kiömlés esetén hígítsa a terméket sok vízzel, majd öblítse le vagy szívja fel a terméket folyadékmegkötő anyaggal, pl. kemoszorpcióval, kovafölddel, univerzális kötőanyaggal. Ne használjon textíliát, fűrészport, éghető anyagokat. A megkötést követően mechanikus módon gyűjtse össze és helyezze megfelelő tárolóedényekbe. A felszívott anyag hulladékkezelését a jogszabályoknak megfelelően kell végezni.

Ø Egyéb tanácsok

Tegyen biztonságossá vagy távolítson el minden gyújtóforrást.
A hibás tárolóedényeket azonnal zárja el, amennyiben ez biztonságosan megtehető.
Zárja le a szivárgást, amennyiben ez biztonságosan megtehető.
A hibás tárolóedényt helyezze műanyagból (nem fémből) készült hulladéktárolóba (csomagolóanyag-hulladék tárolóba).
A hibás tárolóedényt vagy a hulladéktárolót ne zárja le légmentesen (ekkor a termék lebomlása miatt robbanásveszély alakulhat ki).
A kivett terméket nem szabad visszatenni a tárolóedénybe.
A kiömlött terméket soha ne öntse vissza az eredeti tárolóedénybe újrafelhasználás céljából (lebomlás veszélye).

5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Ne juttassa a fel nem használt terméket a talajra, vízfolyásokba, a csőrendszerbe (mosogató, WC stb.) vagy a lefolyóba.
A fel nem használt terméket, annak csomagolását és minden egyéb hulladékot a helyi előírások szerint kell ártalmatlanítani.

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

A tartályt kizárólag az eredeti csomagolásban, szorosan lezárva, hűvös, jól szellőző helyen tárolja. Tartsa távol a termékeket a közvetlen napsugárzástól, valamint a hő- és gyújtóforrásoktól.
Az eltarthatóság minden termék esetén 6 hónap.
A termékek +30 °C alatti hőmérsékleten tárolandók.

6. Egyéb információk

A perecetsav és hidrogén-peroxid kockázatértékeléshez használt referenciaértékei:
Perecetsav : Elfogadható expozíciós koncentráció (inhalációs út) = 0,5 mg/m³
Hidrogén-peroxid : Elfogadható expozíciós koncentráció (inhalációs út) = 1,25 mg/m³

7. Harmadik információs szint: egyedi termékek a meta SPC-ben

7.1 Az egyes termékek kereskedelmi elnevezése(i), engedélyének száma és egyedi összetétele

Kereskedelmi név

ACIDOFOAM CF	Forgalmazási terület: EU
HyPro Biocide 3.2-23a	Forgalmazási terület: EU
TECHMA OXI PB	Forgalmazási terület: EU
Engedélyszám	
EU-0026179-0004 1-3	

Engedélyszám

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Perecetsav		Hatóanyag	79-21-0	201-186-8	3,2
Kénsav		Nem hatóanyag	7664-93-9	231-639-5	0,8
Hidrogén-peroxid		Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	23,5
Ecetsav		Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	6,1

1. Meta SPC adminisztratív információ**1.1. meta SPC azonosító**

Meta SPC4

1.2. Engedélyszám pótszáma

1-4

1.3 Termék típusa(i)

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszer(ek) és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszer(ek))

03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer(ek))

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer(ek))

2. Meta SPC összetétel

2.1. Meta SPC összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Perecetsav		Hatóanyag	79-21-0	201-186-8	15 - 15
Kénsav		Nem hatóanyag	7664-93-9	231-639-5	0,78 - 0,78
Hidrogén-peroxid		Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	22 - 22
Ecetsav		Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	16,7 - 16,7

2.2. Meta SPC formuláció típusa(i)

Formuláció(k)

SL - Olható koncentrátum

3. Meta SPC figyelmeztető és óvintézkedésre vonatkozó mondatai

Figyelmeztető mondatok

Hő hatására meggyulladhat.

Fémekre korrozív hatású lehet.

Lenyelve ártalmatlan. Belélegezve ártalmatlan.

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Súlyos szemkárosodást okoz.

Légúti irritációt okozhat.

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Bőrrel érintkezve mérgező.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Védőkesztyű használata kötelező.

Szemvédő használata kötelező.

Arcvédő használata kötelező.

HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL:Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.A bőrt le kell öblíteni vízzel.

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN:Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül.Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ / orvoshoz.

Minden óvintézkedést meg kell tenni, hogy ne keveredjen éghető anyagokkal ..

Kerülje a gőzök belélegzését.

A használatot követően a(z) kezeke-t alaposan meg kell mosni.

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

Szakellátás (lásd információt a címkén).

A száját ki kell öblíteni.

A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

LENYELÉS ESETÉN:Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ / orvoshoz.

LENYELÉS ESETÉN:A száját ki kell öblíteni.TILOS hánytatni.

HA BŐRRE KERÜL:Lemosás bő vízzel.

BELÉLEGZÉS ESETÉN:Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.És újbóli használat előtt ki kell mosni.

Elzárva tárolandó.

Jól szellőző helyen tárolandó.Az edény szorosan lezárva tartandó.

A tartalom elhelyezése hulladékként: a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

Védőruha használata kötelező.

A edény elhelyezése hulladékként: a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

Hűvös helyen tartandó.

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL:Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.A bőrt le kell öblíteni zuhanyozással.

A gőzök belélegzése tilos.

A permet belélegzése tilos.

Kerülje a permet belélegzését.
Az eredeti csomagolásban tartandó.
Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

4. Meta SPC engedélyezett felhasználása(i)

4.1 A felhasználás leírása

Felhasználás 1 - Ipari és közterület, nem közvetlen betegellátó egészségügyi területek és nem egészségügyi területek felületeinek fertőtlenítése - kézi alkalmazás (felmosás)

Terméktípus	02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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	Beltéri Ipari és közterületen, nem közvetlen betegellátó egészségügyi területeken (pl. betegellátó intézmény adminisztratív helyiségei) és nem egészségügyi területeken: Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése kézi alkalmazással (felmosással), előzetes tisztítás mellett
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: kézi alkalmazás (felmosás) Részletes leírás: A hígított terméket megfelelő eszközzel viszik fel a felületre (pl. lapos felmosóval vagy felmosóronggyal). A felvitelt követően a hígított terméket le kell vezetni a csatornába.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: - Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: - Nem közvetlen betegellátó egészségügyi területeken: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,32 %-ra, vagyis 320 ml / 100 liter) szobahőmérsékleten 5 perces behatási idővel. Alkalmazási arány: 20 ml/m ² . - Nem egészségügyi területen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,32 %-ra, vagyis 320 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. Alkalmazási arány: 30 ml/m ² . A kezelések száma és időzítése: /
Felhasználói kör	Ipari

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Foglalkozásszerű felhasználó

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A felmosással fertőtlenített felületeket az optimális fertőtlenítés érdekében az előírt behatási időtartamig megfelelően nedvesen kell tartani.

4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 20-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről

A területre csak akkor lehet újra belépni, ha a levegőben a perecetsav és a hidrogén-peroxid koncentrációja a megfelelő referenciaérték (AEC) alá csökkent. A felvitelt követően a helyiséget ki kell szellőztetni, lehetőleg gépi szellőztetéssel. A szellőztetési idő hosszát megfelelő (az engedély jogosultja által meghatározottak szerint) mérőberendezéssel végzett mérés alapján kell megállapítani.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.2 A felhasználás leírása

Felhasználás 2 - Ipari és közterület, nem közvetlen betegellátó egészségügyi területek és nem egészségügyi területek felületeinek fertőtlenítése - kézi alkalmazás (permetezés)

Terméktípus

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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

Beltéri

Ipari és közterületen, nem közvetlen betegellátó egészségügyi területeken (pl. betegellátó intézmény adminisztratív helyiségei) és nem egészségügyi területeken: Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése manuális kezeléssel (permetezéssel), előzetes tisztítás mellett.

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Kézi alkalmazás (permetezés)

Részletes leírás:

A hígított termék felvitele permetezéssel kis szórófejes flakon segítségével.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -

Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: - Nem közvetlen betegellátó egészségügyi területeken: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,32 %-ra, vagyis 320 ml / 100 liter) szobahőmérsékleten 5 perces behatási idővel. Alkalmazási arány: 20 ml/m². - Nem egészségügyi területen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,32 %-ra, vagyis 320 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. Alkalmazási arány: 30 ml/m².

	A kezelések száma és időzítése: /
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.2.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.2.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 4-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

Csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad a helyiségbe személyeket visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.3 A felhasználás leírása

Felhasználás 3 - CIP fertőtlenítés a gyógyszeriparban és a kozmetikai iparban

Terméktípus

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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

Beltéri

A gyógyszeriparban és a kozmetikai iparban: Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése CIP fertőtlenítéssel (keringtetéssel), előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: CIP fertőtlenítés

Részletes leírás:

A hígított termék automatikusan kering a CIP tárolótartályból a zárt vezetékhálózaton és berendezéseken keresztül.

A fertőtlenítési eljárást követően a rendszert (vezetékeket és tartályokat) le kell eresztetni, majd zárt rendszerű körülmények között vízzel át kell öblíteni.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -

Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,032% perecetsavval (a termék hígítása 0,2133 %-ra, vagyis 213,33 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között

A kezelések száma és időzítése:

	/
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.3.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.3.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem :

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme: .

A keverés és betöltés során 4-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.4 A felhasználás leírása

Felhasználás 4 - Felületek fertőtlenítése üvegházakban személyes védőfülkében lévő felhasználó által végzett permetezéssel (növények jelenléte nélkül - kizárólag általános higiéniai célból)

Terméktípus	02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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	Beltéri Üvegházakban: Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Nyílt rendszer: permetezés Részletes leírás: A hígított terméket a permetezőkészülék minden irányba permetezve automatikusan felviszi. A felhasználó a helyszínen van, személyes védőfülkében/zárt kabinban ül (pl. permetező/habképző készülékkel felszerelt traktoron).
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: 20 és 200 ml/m ² között Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,32 %-ra, vagyis 320 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett. A kezelések száma és időzítése: /
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.4.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.4.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés, betöltés és a felvitel során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A felvitel során a felhasználónak a személyes védőfülkében kell tartózkodni, és senki más nem lehet jelen.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

Csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad a helyiségbe személyeket visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.5 A felhasználás leírása

Felhasználás 5 - Felületek fertőtlenítése üvegházakban nem személyes védőfülkében lévő felhasználó által végzett permetezéssel (növények jelenléte nélkül - kizárólag általános higiéniai célból)

Terméktípus

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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

Beltéri

Üvegházakban: Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Nyílt rendszer: permetezés

Részletes leírás:

A hígított terméket a permetezőkészülék minden irányba permetezve automatikusan felviszi.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: 20 és 200 ml/m² között

Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,32 %-ra, vagyis 320 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett.

A kezelések száma és időzítése:

/

Felhasználói kör

Ipari

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.5.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.5.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 40-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

Csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad a helyiségbe személyeket visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.6 A felhasználás leírása

Felhasználás 6 - Mezőgazdasági és kertészeti berendezések fertőtlenítése áztatással (növények jelenléte nélkül - kizárólag általános higiéniai célból)

Terméktípus	02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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	Beltéri Mezőgazdasági/kertészeti területeken: Kemény/nem porózus felületek/berendezések (kis alkatrészek, például eszközök, pótalkatrészek, szerszámok, szelepek, tömlők stb.) fertőtlenítése áztató fürdőbe történő merítéssel, előzetes tisztítás mellett
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Nyílt rendszer: áztatás Részletes leírás: A koncentrált terméket bele kell szivattyúzni az áztató fürdőbe és a kívánt felhasználási koncentrációra kell hígítani a fertőtleníteni kívánt termékek áztatása előtt
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: - Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,32 %-ra, vagyis 320 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett. A kezelések száma és időzítése: /
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.6.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.6.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék felvitelét követően 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.7 A felhasználás leírása

Felhasználás 7 - Felületek, valamint mezőgazdasági és kertészeti berendezések fertőtlenítése permetezéssel (növények jelenléte nélkül - kizárólag általános higiéniai célból)

Terméktípus

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: baktériumok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

	<p>Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: Nincs adat</p>
Felhasználási terület	<p>Beltéri</p> <p>Mezőgazdasági/kertészeti területeken: Kemény/nem porózus felületek/berendezések fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett</p>
Az alkalmazás módja(i)	<p>Módszer: Nyílt rendszer: permetezés Részletes leírás: A hígított terméket permetezőkészülék segítségével manuálisan a felületekre/berendezésre permetezik. A permetezést csak lefelé és vízszintes irányban lehet alkalmazni.</p>
A felhasználás mértéke és gyakorisága	<p>Alkalmazási arány: 20 és 200 ml/m² között Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,32 %-ra, vagyis 320 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett. A kezelések száma és időzítése: /</p>
Felhasználói kör	<p>Ipari</p> <p>Foglalkozásszerű felhasználó</p>
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	<p>Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.</p>

4.7.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.7.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 20-as védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről
A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.8 A felhasználás leírása

Felhasználás 8 - Felületek, valamint mezőgazdasági és kertészeti berendezések fertőtlenítése automatikus permetezéssel (növények jelenléte nélkül - kizárólag általános higiéniai célból)

Terméktípus

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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

Beltéri

Mezőgazdasági/kertészeti területeken: Kemény/nem porózus felületek/berendezések fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: permetezés

Részletes leírás:

A hígított terméket automatikus módon történő permetezéssel viszik fel.

A permetezést csak lefelé és vízszintes irányban lehet alkalmazni.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -
Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,32 %-ra, vagyis 320 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett.
A kezelések száma és időzítése:
/

Felhasználói kör

Ipari
Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ):
Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.8.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.8.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A felvitel automatikusan történik, és csak úgy hajtható végre, ha senki nincs jelen a kezelt területen.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.8.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.8.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.9 A felhasználás leírása

Felhasználás 9 - Felületek, valamint mezőgazdasági és kertészeti berendezések fertőtlenítése automatikus permetezéssel (zárt helyiségek) (növények jelenléte nélkül - kizárólag általános higiéniai célból)

Terméktípus

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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

Beltéri

Mezőgazdasági/kertészeti területeken: Kemény/nem porózus felületek/berendezések fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Permetezéssel.

Részletes leírás:

A hígított terméket automatikus módon történő permetezéssel viszik fel, gépkelző jelenléte nélkül

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -

Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,32 %-ra, vagyis 320 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett.

A kezelések száma és időzítése:

/

Felhasználói kör

Ipari

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.9.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.9.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A felvitel automatikusan történik, és csak úgy hajtható végre, ha senki nincs jelen a kezelt területen.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.9.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.9.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.10 A felhasználás leírása

Felhasználás 10 - Állattartó épületek fertőtlenítése személyes védőfülkében lévő felhasználó által végzett alacsony nyomású permetezéssel

Terméktípus	03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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	Beltéri Állattartó épületekben : Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: permetezés Részletes leírás: A hígított terméket egy permetezőkészülék segítségével alacsony nyomású manuális permetezéssel automatikusan minden irányban fel kell vinni. A felhasználó a helyszínen van, személyes védőfülkében/zárt kabinban ül (pl. permetező/habképző készülékkel felszerelt traktoron)
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: 20 és 300 ml/m ² között Hígítás (%): Baktériumok, élesztőgombák és vírusok ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 0,42 %-ra, vagyis 426,6 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett. A kezelések száma és időzítése: /
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes

flakon, ömlesztett szállítás.

4.10.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Gondoskodni kell arról, hogy a kezelés idején állatok ne legyenek a kezelés helyszínén.

4.10.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés, betöltés és a felvitel során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A felvitel automatikusan történik, és csak úgy hajtható végre, ha senki nincs jelen a kezelt területen.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

Csak üres állattartó épületek kezelésére. Az állatokat csak megfelelő szellőzés után szabad visszaengedni, ha a felületek már megszáradtak.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.10.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.10.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.11 A felhasználás leírása

Felhasználás 11 - Állattartó épületek fertőtlenítése nem személyes védőfülkében lévő felhasználó által végzett alacsony nyomású kézi permetezéssel

Terméktípus	03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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	Beltéri Állattartó épületekben : Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Nyílt rendszer: permetezés Részletes leírás: A hígított terméket egy permetezőkészülék segítségével alacsony nyomású automatikus permetezéssel automatikusan minden irányban fel kell vinni.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: 20 és 300 ml/m ² között Hígítás (%): Baktériumok, élesztőgombák és vírusok ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 0,42 %-ra, vagyis 426,6 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett. A kezelések száma és időzítése: /
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.11.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Gondoskodni kell arról, hogy a kezelés idején állatok ne legyenek a kezelés helyszínén.

4.11.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 40-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

Csak üres állattartó épületek kezelésére. Az állatokat csak megfelelő szellőzés után szabad visszaengedni, ha a felületek már megszáradtak.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.11.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.11.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.12 A felhasználás leírása

Felhasználás 12 - Csizmák fertőtlenítése lábmosó tálcával állattartó épületeken/állattenyésztő telepeken

Terméktípus	03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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	Beltéri állattartó épületeken/állattenyésztő telepeken: Csizmák fertőtlenítése merítéssel (nem átsétálva) előzetes tisztítás mellett.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Bemártás Részletes leírás: A hígított termékkel feltöltjük a lábmosót. Nincs szükség öblítésre.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: - Hígítás (%): Baktériumok, élesztőgombák és vírusok ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 0,42 %-ra, vagyis 426,6 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett. A kezelések száma és időzítése: /
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.12.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.12.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék felvitelét követően 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.12.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.12.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.13 A felhasználás leírása

Felhasználás 13 - Berendezések fertőtlenítése áztatással

Terméktípus

03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	<p>Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: Nincs adat</p> <p>Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: Nincs adat</p> <p>Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: Nincs adat</p>
Felhasználási terület	<p>Beltéri</p> <p>Kemény/nem porózus felületek/berendezések (kis alkatrészek, például eszközök, pótalkatrészek, szerszámok, szelepek, tömlők stb.) fertőtlenítése áztató fürdőbe történő merítéssel, előzetes tisztítás mellett</p>
Az alkalmazás módja(i)	<p>Módszer: áztatás Részletes leírás:</p> <p>A tömény, hígítatlan terméket bele kell szivattyúzni az áztató fürdőbe és a kívánt felhasználási koncentrációra kell hígítani a fertőtleníteni kívánt termékek áztatása előtt</p>
A felhasználás mértéke és gyakorisága	<p>Alkalmazási arány: - Hígítás (%): Baktériumok, élesztőgombák és vírusok ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 0,42 %-ra, vagyis 426,6 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett. A kezelések száma és időzítése: /</p>
Felhasználói kör	<p>Ipari</p> <p>Foglalkozásszerű felhasználó</p>
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	<p>Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.</p>

4.13.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.13.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es szintű védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék felvitelét követően 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.13.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.13.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.14 A felhasználás leírása

Felhasználás 14 - Fertőtlenítés aszeptikus töltősorokon (koronazár, sajtforma és élelmiszertartó rekesz) - Automatikus permetezés zárt rendszerekben

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben

-

indokolt

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: Baktériumspórák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: vírusok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: Bakteriofágok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri

Élelmiszer- és italgyártásban: Kemény/nem porózus felületek fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: permetezés
Részletes leírás:

A hígított terméket automatikus módon permetezik a felületekre, felhasználó jelenléte nélkül.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -
Hígítás (%): - Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,32 %-ra, vagyis 320 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között - Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve) és élesztőgombák ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 0,42 %-ra, vagyis 426,6 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között Vírusok (a bakteriofágokat is beleértve) elleni kiegészítő hatás eléréséhez: a terméket szobahőmérsékleten kell használni.
A kezelések száma és időzítése:
/

Felhasználói kör

Ipari
Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.14.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.14.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A felvitel automatikusan történik, és csak úgy hajtható végre, ha senki nincs jelen a kezelt területen.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.14.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.14.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.15 A felhasználás leírása

Felhasználás 15 - Élelmiszer- és italgyártó berendezések fertőtlenítése bemelegítéssel

Terméktípus	04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	<p>Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: baktériumok Fejlődési szakasz: Nincs adat</p> <p>Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: élesztőgombák Fejlődési szakasz: Nincs adat</p> <p>Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Baktériumspórák Fejlődési szakasz: Nincs adat</p> <p>Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: Nincs adat</p> <p>Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Bakteriofágok Fejlődési szakasz: Nincs adat</p>
Felhasználási terület	<p>Beltéri</p> <p>Élelmiszer- és italgyártásban: Kemény/nem porózus felületek/berendezések (kis alkatrészek, például eszközök, pótalkatrészek, szerszámok, szelepek, tömlők stb.) fertőtlenítése áztató fürdőbe történő merítéssel, előzetes tisztítás mellett</p>
Az alkalmazás módja(i)	<p>Módszer: bemeztetés Részletes leírás:</p> <p>A tömény, hígítatlan terméket bele kell szivattyúzni az áztató fürdőbe és a kívánt felhasználási koncentrációra kell hígítani a fertőtleníteni kívánt termékek belemerítése előtt</p>
A felhasználás mértéke és gyakorisága	<p>Alkalmazási arány: - Hígítás (%): - Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,32 %-ra, vagyis 320 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között - Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve) és élesztőgombák ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 0,42 %-ra, vagyis 426,6 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. Vírusok (a bakteriofágokat is beleértve) elleni kiegészítő hatás eléréséhez: a terméket szobahőmérsékleten kell használni. A kezelések száma és időzítése: /</p>
Felhasználói kör	<p>Ipari</p> <p>Foglalkozásszerű felhasználó</p>
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	<p>Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.</p>

4.15.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.15.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék felvitelét követően 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.15.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.15.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.16 A felhasználás leírása

Felhasználás 16 - Hő- és ioncserélők, membránszűrők, valamint üveg- és PET-palackok fertőtlenítése – CIP eljárások

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszeresek)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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: Baktériumspórák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: vírusok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: Bakteriofágok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri

Élelmiszer- és italgyártásban: Kemény/nem porózus felületek CIP fertőtlenítése (keringtetéssel), előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Zárt rendszer
Részletes leírás:

A hígított termék automatikusan kering a CIP tárolótartályból a zárt vezetékhálózaton és berendezéseken keresztül.

A fertőtlenítési eljárást követően a rendszert (vezetékeket és tartályokat) le kell eresztetni, majd zárt rendszerű körülmények között vízzel át kell öblíteni.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -

Hígítás (%): - Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,32 %-ra, vagyis 320 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között - Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve) és élesztőgombák ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 0,42 %-ra, vagyis 426,6 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. Vírusok (a bakteriofágokat is beleértve) elleni kiegészítő hatás eléréséhez: a terméket szobahőmérsékleten kell használni.

	A kezelések száma és időzítése: /
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.16.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.16.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés és betöltés során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 4-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.16.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.16.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.17 A felhasználás leírása

Felhasználás 17 - Felületek és berendezések fertőtlenítése alacsony nyomású permetezéssel – permetezés személyes védőfülkéből

Terméktípus	04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszeresek)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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: Baktériumspórák Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: bakteriofágok Fejlődési szakasz: Nincs adat
Felhasználási terület	Beltéri Élelmiszeriparban: Kemény/nem porózus felületek/berendezések fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: permetezés Részletes leírás: A hígított terméket egy permetezőkészülék segítségével alacsony nyomású permetezéssel automatikusan minden irányban fel kell vinni. A felhasználó a helyszínen van, személyes védőfülkében/zárt kabinban ül (pl. permetező/habképző készülékkel felszerelt traktoron).
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: 20 és 200 ml/m ² között Hígítás (%): - Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,32 %-ra, vagyis 320 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. - Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve) és élesztőgombák ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 0,42 %-ra, vagyis 426,6 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. Vírusok (a bakteriofágokat is beleértve) elleni kiegészítő hatás eléréséhez: a terméket szobahőmérsékleten kell használni.

	A kezelések száma és időzítése: /
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.17.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.17.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés, betöltés és a felvitel során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A felvitel során a felhasználónak a személyes védőfűlkében kell tartózkodni, és senki más nem lehet jelen.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.17.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.17.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.18 A felhasználás leírása

Felhasználás 18 - Felületek és berendezések fertőtlenítése alacsony nyomású permetezéssel – permetezés személyes védőfülke nélkül

Terméktípus	04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszeresek)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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: Baktériumspórák Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: vírusok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Bakteriofágok Fejlődési szakasz: Nincs adat
Felhasználási terület	Beltéri Élelmiszeriparban: Kemény/nem porózus felületek/berendezések fertőtlenítése permetezéssel, előzetes tisztítás mellett
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: permetezés Részletes leírás: A hígított terméket egy permetezőkészülék segítségével alacsony nyomású permetezéssel automatikusan minden irányban fel kell vinni.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: 20 és 200 ml/m² között
Hígítás (%): - Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,32 %-ra, vagyis 320 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. - Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve) és élesztőgombák ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 0,42 %-ra, vagyis 426,6 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett, alkalmazási +4°C és szobahőmérséklet között. Vírusok (a bakteriofágokat is beleértve) elleni kiegészítő hatás eléréséhez: a terméket szobahőmérsékleten kell használni.
A kezelések száma és időzítése:
/

Felhasználói kör

Ipari
Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.18.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.18.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem :

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme: .

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során 40-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

--

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.18.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.18.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.19 A felhasználás leírása

Felhasználás 19 - Felületek és berendezések fertőtlenítése alacsony nyomású permetezéssel, kézi alkalmazással

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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: Baktériumspórák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: vírusok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: Bakteriofágok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

<p>Az alkalmazás módja(i)</p>	<p>Beltéri</p> <p>Élelmiszeriparban: Kemény/nem porózus felületek/berendezések fertőtlenítése alacsony nyomású permetezéssel, előzetes tisztítás mellett</p> <p>Módszer: Kézi alkalmazás: permetezés Részletes leírás:</p> <p>A hígított terméket alacsony nyomású permetezéssel manuálisan viszik fel, kizárólag lefelé és vízszintes irányban.</p>
<p>A felhasználás mértéke és gyakorisága</p>	<p>Alkalmazási arány: 20 és 200 ml/m² között</p> <p>Hígítás (%): - Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,32 %-ra, vagyis 320 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. - Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve) és élesztőgombák ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 0,42 %-ra, vagyis 426,6 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. Vírusok (a bakteriofágokat is beleértve) elleni kiegészítő hatás eléréséhez: a terméket szobahőmérsékleten kell használni.</p> <p>A kezelések száma és időzítése: /</p>
<p>Felhasználói kör</p>	<p>Ipari</p> <p>Foglalkozásszerű felhasználó</p>
<p>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</p>	<p>Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.</p>

4.19.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.19.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés, betöltés és felvitel során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.
A felvitel során 20-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.
A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.
A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.
A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.
A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.19.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.19.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.20 A felhasználás leírása

Felhasználás 20 - Felületek és berendezések fertőtlenítése alacsony nyomású permetezéssel, automatikusan

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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: Baktériumspórák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: vírusok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat

Közhasználatú név: Bakteriofágok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri

Élelmiszeriparban: Kemény/nem porózus felületek/berendezések fertőtlenítése alacsony nyomású permetezéssel, előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: permetezés
Részletes leírás:

A hígított terméket a berendezésre kell permetezni.
A felhasználó a helyszínen van, személyes védőfűlkében/zárt kabinban ül (pl. permetező/habképző készülékkel felszerelt traktoron).
A permetezést csak lefelé és vízszintes irányban lehet alkalmazni.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: 20 és 200 ml/m² között
Hígítás (%): - Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,32 %-ra, vagyis 320 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. - Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve) és élesztőgombák ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 0,42 %-ra, vagyis 426,6 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. Vírusok (a bakteriofágokat is beleértve) elleni kiegészítő hatás eléréséhez: a terméket szobahőmérsékleten kell használni.
A kezelések száma és időzítése:
/

Felhasználói kör

Ipari

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.20.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.20.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés és betöltés során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során RPE légzésvédő felszerelés használata nem kötelező, amennyiben a felhasználó a vezérlőhelyiségben marad és nem lép be a kezelt területre.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A felvitel automatikusan történik, és csak úgy hajtható végre, ha senki nincs jelen a kezelt területen.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.20.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.20.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.21 A felhasználás leírása

Felhasználás 21 - Felületek és berendezések fertőtlenítése alacsony nyomású permetezéssel – automatikus permetezés (zárt helyiségben)

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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: Baktériumspórák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: vírusok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: Bakteriofágok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri

Élelmiszeriparban: Kemény/nem porózus felületek/berendezések fertőtlenítése alacsony nyomású permetezéssel, előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: permetezés
Részletes leírás:

A hígított terméket automatikus módon permetezik a felületekre, a felhasználó jelenléte nélkül.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: 20 és 200 ml/m² között
Hígítás (%): - Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,32 %-ra, vagyis 320 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között - Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve) és élesztőgombák ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 0,42 %-ra, vagyis 426,6 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. Vírusok (a bakteriofágokat is beleértve) elleni kiegészítő hatás eléréséhez: a terméket szobahőmérsékleten kell használni.
A kezelések száma és időzítése:
/

Felhasználói kör

Ipari

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.21.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

4.21.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.21.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés és betöltés során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 10-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A felvitel során RPE légzésvédő felszerelés használata nem kötelező, amennyiben a felhasználó a vezérlőhelyiségben marad és nem lép be a kezelt területre.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

A kezelt felület a leöblítés előtt nem száradhat meg.

A védőfelszerelés nélküli személyeket csak a felületek megszáradása és megfelelő szellőztetés után szabad visszaengedni.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.21.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.21.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.22 A felhasználás leírása

Felhasználás 22 - Belső felületek (vezetékek, tartályok, edények stb.) CIP fertőtlenítése

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszeresek)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

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: Baktériumspórák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: vírusok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: Bakteriofágok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri
Élelmiszeriparban: Kemény/nem porózus felületek CIP fertőtlenítése (keringtetéssel), előzetes tisztítás mellett

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Zárt rendszer
Részletes leírás:

A hígított termék automatikusan kering a CIP tárolótartályból a zárt vezetékhálózaton és berendezéseken keresztül.
A fertőtlenítési eljárást követően a rendszert (vezetékeket és tartályokat) le kell eresztetni, majd zárt rendszerű körülmények között vízzel át kell öblíteni.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -
Hígítás (%): - Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,048% perecetsavval (a termék hígítása 0,32 %-ra, vagyis 320 ml / 100 liter) 15 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. - Baktériumok (baktériumspórákat is beleértve) és élesztőgombák ellen: 0,064% perecetsavval (a termék hígítása 0,42 %-ra, vagyis 426,6 ml / 100 liter) 60 perces behatási idő mellett, alkalmazási hőmérséklet +4°C és szobahőmérséklet között. Vírusok (a bakteriofágokat is beleértve) elleni kiegészítő hatás eléréséhez: a terméket szobahőmérsékleten kell használni.
A kezelések száma és időzítése:
/

Felhasználói kör

Ipari
Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ):
Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes
flakon, ömlesztett szállítás.

4.22.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást

4.22.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem :

A keverés és betöltés során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme: .

A keverés és betöltés során 4-es védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.22.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.22.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

4.23 A felhasználás leírása

Felhasználás 23 - A mosási folyamat során az újrafelhasznált elemek öblítéséhez használt víz fertőtlenítése

Terméktípus	04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
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	Beltéri Élelmiszeriparban: Az újrafelhasznált elemek öblítéséhez használt (tisztá állapotban lévő) víz fertőtlenítése = Ivóvíz minőségű víz, amelyet rövid ideig tartályokban tárolnak, mielőtt különböző elemek, például palackok, öblítésére használnák fel. A vizet azért kell fertőtleníteni, hogy ne alakuljon ki újraszennyeződés, olyan mértékben, hogy a palackok belső felületén ne alakulhasson ki keresztszennyeződés
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Zárt rendszer Részletes leírás: A tömény, hígítatlan terméket egy tárolótartályba kell szivattyúzni, ahonnan folyamatos adagolással kerül a vízáramba. A termék rendeltetésszerű használati koncentrációra történő hígítása a vízáramban történik meg. Ez a felvitel zárt, automatikus rendszerben történik.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: - Hígítás (%): Baktériumok és élesztőgombák ellen: 0,008% perecetsavval (a termék hígítása 0,0533 %-ra, vagyis 53,3 ml / 100 liter) szobahőmérsékleten 15 perces behatási idővel. A kezelések száma és időzítése: /
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Műanyag (HDPE) csavaros és szellőző kupakkal (a súly a termék sűrűségétől függ): Marmonkanna (10-25 kg), hordó (200-250 kg), IBC tartály (1000-1200 kg), 1 literes flakon, ömlesztett szállítás.

4.23.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.23.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

A keverés és betöltés során megfelelő védőszemüveget és/vagy arcvédő pajzsot kell viselni.

A légutak védelme:

A keverés és betöltés során 4-es szintű védelmi fokozatú légzésvédő felszerelés (RPE) használata kötelező.

A termék közterületen való alkalmazása esetén a kezelt területet a kezelés idejére meg kell jelölni, feltüntetve az emberi szervezetet és a nem célszervezeteket érintő esetleges kockázatokat (pl. elsődleges vagy másodlagos mérgezés), valamint a mérgezés esetén végrehajtandó elsődleges intézkedéseket.

A karbantartás megkezdése előtt öblítse ki a szivattyút és csatlakoztassa le a berendezésről.

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

Lásd az általános használati utasítást.

4.23.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.23.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

5. Meta SPC felhasználására vonatkozó általános iránymutatások

5.1. Használati utasítások

1. A fertőtlenítési eljárás előtt a fertőtleníteni kívánt összes felületet le kell tisztítani.

1. Fertőtlenítési munkaütem :

- A terméket használat előtt ivóvízzel fel kell hígítani.
- A hígítási arány és a behatási idő a kívánt felhasználástól függ. Kérjük, olvassa el az egyes felhasználásokhoz tartozó alkalmazási módszerek leírását.
- Végső öblítés (ivóvízzel) kötelező: A fertőtlenítési eljárást követően a kezelt felületeket vízzel le kell öblíteni, majd a vizet a csatornarendszerbe kell eresztetni. Ez alóli kivételek az egyes felhasználásokhoz tartozó alkalmazási módszerek leírásánál olvashatók.

Csak olyan területeken használható, amelyre a védőfelszerelés nélküli személyek és a háziállatok nem mehetnek be. A kezelés során védőfelszerelés nélküli személyek nem léphetnek be.

• **Fertőtlenítési eljárások helyszíni (CIP) tisztítással** - Végső öblítési lépés (ivóvízzel).
A fertőtlenítési eljárást követően a CIP edényeket (vezetékeket és tartályokat) le kell eresztetni, majd zárt rendszerű körülmények között vízzel át kell öblíteni

• **Fertőtlenítési eljárások merítéssel**: A merítőfürdőt nem lehet újra felhasználni. A merítőfürdő csak naponta egyszer, munkavégzés után használható, és naponta kell cserélni friss oldatra.

• **Fertőtlenítési eljárások permetezéssel**: a fertőtleníteni kívánt felületeknek elég nedvesnek kell lenni ahhoz, hogy az optimális fertőtlenítés érdekében az előírt behatási idő alatt végig nedvesek maradjanak. Ezt követően a felhasználónak körültekintően át kell a teljes felületet nedvesíteni a fertőtlenítő oldattal.
A hígított termék permetezéséhez a felvitt mennyiségnek 20 és 30 ml/m² között kell lenni

5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések

Bőrvédelem:

Viseljen vegyszerálló védőkesztyűt a termék alkalmazása során (az engedélyesnek meg kell adni a kesztyű anyagát a termékinformációk között).

Az alkalmazás során át nem eresztő védőruházatot kell viselni (az engedélyesnek meg kell adnia a védőruházat anyagát a termékinformációk között).

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

Közvetett hatások

A két termék oxidálószer és reaktív. Hőbomlás esetén gőz és oxigén keletkezik bomlástermékként. Az oxigén felszabadulása égéstámogató hatású.

Ezen kívül a szennyeződésekkel, bomlási katalizátorokkal, fém sókkal, lúgokkal, redukálószerekkel történő érintkezés öngyorsuló exoterm bomláshoz és oxigén képződéséhez vezethet.

Amennyiben a termékek szűk térben és vezetékekben bomlanak le, túlnyomás és robbanás alakulhat ki.

Elsősegély-nyújtási intézkedések

Ø Általános tanácsok

Távozzon a veszélyes területről!

Vigyázzon saját testi épségére.

Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.

Ø Belélegzés

Az érintett személyeket friss levegőre kell vinni.

Lehetséges kellemetlenségek: Irritálhatja a bőrt, valamint a szem és a légzőrendszer nyálkahártyáját, illetve köhögést okozhat.

Ha légzési nehézség (pl. Súlyos, nem szűnő köhögés) lép fel: Tartsuk az érintett személyt ülő helyzetben, felsőtestét megemelve; tartsuk melegen és nyugodt helyen; azonnal hívjunk orvost.

Ø Bőrrel való érintkezés

Ha az anyag a bőrre kerül, bő vízzel azonnal le kell mosni.

Orvoshoz kell fordulni.

Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.

A szennyezett vagy a termékkel átitatott ruházatot azonnal le kell öblíteni vízzel.

Ø Szembe jutás

A nyitva tartott szemet azonnal alaposan öblítse ki bő vízzel, legalább 10 percen keresztül.

Az ép szemet védeni kell.

Az öblítési folyamatot szemöblítő oldattal folytatni kell.
Hívjon mentőt (szem égési sérülése maró anyaggal)
Azonnali további kezelések szemészeti klinikán/szemorvosnál.
Az öblítést a szemészeti klinikára történő megérkezésig folytatni kell.

Ø **Lenyelés**

Tilos hánytatni.

Lenyelés vagy hányás során a gáz- és habképződés miatt fennáll a tüdőbe jutás veszélye (a légzést veszélyeztetheti).
Kizárólag teljesen tudatánál lévő sérült személy esetén: A száját ki kell öblíteni vízzel; a sérült igyon sok vizet kis kortyokban; a sérültet melegen és nyugalmi helyzetben kell tartani.
Azonnal hívni kell a mentőket (kulcsszó: savmarás).

Ø **Megjegyzések az orvos számára**

Vegyí égés szerinti kezelést kell folytatni.

Belélegzést követően:

Mérgezés miatt tüdőödéma alakulhat ki, ha a terméket az akut irritatív hatás ellenére továbbra is belélegzi (pl. nem lehetséges elhagyni a veszélyes területet).

Mérgezés miatti tüdőödéma megelőzése inhaláló szteroidokkal (adagolóspray, pl. auxilozon).

Ha az anyagot lenyelték:

Aspirációs veszély.

Gázembólia kockázata.

Ha a gyomor túlzott terhelés kap a gázképződés miatt, szívócsövet kell behelyezni.

Korai endoszkópiát kell végezni a nyelőcső és a gyomor esetlegesen előforduló nyálkahártya-eltávolításainak felmérése érdekében.

Ha szükséges, a maradék anyagot le kell szívni.

Ne adjon be aktív szentet, mivel a hidrogénperoxidból nagy mennyiségű gáz képződhet.

A környezet védelmét célzó óvintézkedések

A vízszennyezés megelőzésére (összegyűjtésre, elzárásra, lefedésre) vonatkozó jogszabályokat be kell tartani.

Ne engedje, hogy a csatornába, felszíni vizekbe vagy a talajba jusson.

Ø **A szennyezésmentesítés módszerei**

A szennyezett felületet alaposan tisztítsa meg; ajánlott tisztítószer a víz.

Kis mennyiségű kiömlés esetén hígítsa a terméket sok vízzel, majd öblítse le vagy szívja fel a terméket folyadékmegkötő anyaggal, pl. kemoszorpcióval, kovafölddel, univerzális kötőanyaggal. Ne használjon textíliát, fűrészport, éghető anyagokat. A megkötést követően mechanikus módon gyűjtse össze és helyezze megfelelő tárolóedényekbe. A felszívott anyag hulladékkezelését a jogszabályoknak megfelelően kell végezni.

Ø **Egyéb tanácsok**

Tegyen biztonságossá vagy távolítsa el minden gyújtóforrást.

A hibás tárolóedényeket azonnal zárja el, amennyiben ez biztonságosan megtehető.

Zárja le a szivárgást, amennyiben ez biztonságosan megtehető.

A hibás tárolóedényt helyezze műanyagból (nem fémből) készült hulladéktárolóba (csomagolóanyag-hulladék tárolóba).

A hibás tárolóedényt vagy a hulladéktárolót ne zárja le légmentesen (ekkor a termék lebomlása miatt robbanásveszély alakulhat ki).

A kivett terméket nem szabad visszatenni a tárolóedénybe.

A kiömlött terméket soha ne öntse vissza az eredeti tárolóedénybe újrafelhasználás céljából (lebomlás veszélye).

5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Ne juttassa a fel nem használt terméket a talajra, vízfolyásokba, a csőrendszerbe (mosogató, WC stb.) vagy a lefolyóba
A fel nem használt terméket, annak csomagolását és minden egyéb hulladékot a helyi előírások szerint kell ártalmatlanítani.

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

A tartályt kizárólag az eredeti csomagolásban, szorosan lezárva, hűvös, jól szellőző helyen tárolja. Tartsa távol a termékeket a közvetlen napsugárzástól, valamint a hő- és gyújtóforrásoktól.

Az eltarthatóság minden termék esetén 6 hónap.

A termékeket környezeti hőmérsékleten kell tárolni.

6. Egyéb információk

A perecetsav és hidrogén-peroxid kockázatértékeléshez használt referenciaértékei:
Perecetsav : Elfogadható expozíciós koncentráció (inhalációs út) = 0,5 mg/m³
Hidrogén-peroxid : Elfogadható expozíciós koncentráció (inhalációs út) = 1,25 mg/m³

7. Harmadik információs szint: egyedi termékek a meta SPC-ben

7.1 Az egyes termékek kereskedelmi elnevezése(i), engedélyének száma és egyedi összetétele

Kereskedelmi név

SOPUROXID 15	Forgalmazási terület: EU
HORTICLEAN 15 FORT	Forgalmazási terület: EU
AGRIOXID 15	Forgalmazási terület: EU
HyPro Biocide 15-22	Forgalmazási terület: EU
Engedélyszám (R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)	EU-0026179-0005 1-4

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Perecetsav		Hatóanyag	79-21-0	201-186-8	15
Kénsav		Nem hatóanyag	7664-93-9	231-639-5	0,78
Hidrogén-peroxid		Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	22
Ecetsav		Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	16,7

Kereskedelmi név

Oxypur CS

Forgalmazási terület: EU

Engedélyszám

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

EU-0026179-0006 1-4

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Perecetsav		Hatóanyag	79-21-0	201-186-8	15
Kénsav		Nem hatóanyag	7664-93-9	231-639-5	0,78
Hidrogén-peroxid		Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	22
Ecetsav		Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	16,7