

A biocid termékcsalád jellemzőinek összefoglalója

Termékcsalád neve: Evans' Iodine-based surface disinfection biocidal product family

Termék típusa(i): 03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)

Engedélyszám: HU-2019-MA-03-00266-BF

R4BP 3 tétel hivatkozási száma: HU-0020501-0000

Tartalomjegyzék

I. rész - Első információs szint	1
1. Adminisztratív információk	1
2. Termékcsalád összetétele és formulációja	2
II. rész - Második információs szint - meta SPC(k)	3
1. Meta SPC adminisztratív információ - meta SPC FAM	3
2. Meta SPC összetétel	3
3. Meta SPC figyelmeztető és óvintézkedésre vonatkozó mondatai	4
4. Meta SPC engedélyezett felhasználása(i)	5
5. Meta SPC felhasználására vonatkozó általános iránymutatások	14
6. Egyéb információk	15
7. Harmadik információs szint: egyedi termékek a meta SPC-ben	15
1. Meta SPC adminisztratív információ - meta SPC FAM 30	16
2. Meta SPC összetétel	16
3. Meta SPC figyelmeztető és óvintézkedésre vonatkozó mondatai	17
4. Meta SPC engedélyezett felhasználása(i)	18
5. Meta SPC felhasználására vonatkozó általános iránymutatások	27
6. Egyéb információk	28
7. Harmadik információs szint: egyedi termékek a meta SPC-ben	28

I. rész - Első információs szint

1. Adminisztratív információk

1.1. Termékcsalád neve

Evans' Iodine-based surface disinfection biocidal product family

1.2. Termék típusa(i)

03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)

1.3. Engedélyes

Az engedélyes neve és címe	Név	Evans Vanodine Europe
	Cím	6-9 Trinity Street D02 EY47 Dublin 2 Írország
Engedélyszám	HU-2019-MA-03-00266-BF	
R4BP 3 tétel hivatkozási száma	HU-0020501-0000	
Az engedélyezés dátuma	24/10/2019	
Az engedély lejáratának dátuma	28/03/2029	

1.4. Biocid termékek gyártója/gyártói

A gyártó neve	Evans Vanodine International
A gyártó címe	Brierley Road, Walton Summit PR5 8AH Preston, Lancashire Egyesült Királyság
Gyártási helyek	Brierley Road, Walton Summit PR58AH Preston, Lancashire Egyesült Királyság

1.5. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói

Hatóanyag	1319 - Jód
A gyártó neve	ACF Minera S.A.
A gyártó címe	San Martin No 499 Nincs Iquique Chile
Gyártási helyek	Lagunas mine Nincs Pozo Almonte Chile

Hatóanyag	1319 - Jód
A gyártó neve	SQM S.A.
A gyártó címe	Los Militares 4290, Piso 4, Las Condes Nincs Santiago Chile
Gyártási helyek	Nueva Victoria plant, Pedro de Valdivia plant Nincs Nincs Chile

Hatóanyag	1319 - Jód
A gyártó neve	Cosayach Nitratos S.A.
A gyártó címe	Hnos Amunátegui 178 Nincs Santiago Chile
Gyártási helyek	CosayA. Compania de Salitre y Yodo Nincs Nincs adat Chile

Hatóanyag	1319 - Jód
A gyártó neve	ISE Chemicals Corporation
A gyártó címe	3-1, Kyobshi 1-Chrome, Chuo-ku, Nincs Tokió Japán
Gyártási helyek	Shirasato Plant, 3695 Kitaimaizumi Nincs Oamishirasato City Japán

2. Termékcsalád összetétele és formulációja

2.1. Termékcsalád összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Jód		Hatóanyag	7553-56-2	231-442-4	1,8 - 2,84
Alkohol-etoxilát	C9-11 alkohol-etoxilát (8EO)		68439-46-3	614-482-0	18 - 24,9
Kénsav	Kénsav		7664-93-9	231-639-5	7 - 10
Foszforsav	Foszforsav		7664-38-2	231-633-2	9 - 13

2.2. Formuláció típusa(i)

E - Oldható koncentrátum

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

1. Meta SPC adminisztratív információ

1.1. meta SPC azonosító

meta SPC FAM

1.2. Engedélyszám pótszáma

1-1

1.3 Termék típusa(i)

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 (%)
Jód		Hatóanyag	7553-56-2	231-442-4	1,8 - 2,179
Alkohol-etoxilát	C9-11 alkohol-etoxilát (8EO)		68439-46-3	614-482-0	18 - 18,575
Kénsav	Kénsav		7664-93-9	231-639-5	7 - 7,995
Foszforsav	Foszforsav		7664-38-2	231-633-2	9 - 12,495

2.2. Meta SPC formuláció típusa(i)

Formuláció(k)

E - Oldható koncentrátum

3. Meta SPC figyelmeztető és óvintézkedésre vonatkozó mondatai

Figyelmeztető mondatok

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
 Fémekre korrozív hatású lehet.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
 Elzárva tárolandó.
 Gyermekektől elzárva tartandó.
 A köd belélegzése tilos.
 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
 Védőkesztyű használata kötelező.
 Védőruha használata kötelező.
 Szemvédő használata kötelező.
 Arcvédő használata kötelező.
 LENYELÉS ESETÉN:A száját ki kell öblíteni.TILOS hánytatni.
 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL:Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.A bőrt le kell öblíteni vízzel.
 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL:Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.A bőrt le kell öblíteni zuhanyozással.
 BELÉLEGZÉS ESETÉN:Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

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

Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

A tartalom elhelyezése hulladékként: helyi szabályozásoknak megfelelően selejtezze le.

A edény elhelyezése hulladékként: helyi szabályozásoknak megfelelően selejtezze le.

4. Meta SPC engedélyezett felhasználása(i)

4.1 A felhasználás leírása

Felhasználás 1 - 1. használat (FAM) – állattartó helyek felületeinek fertőtlenítése – permetezés, vagy hab felvitele

Terméktípus	03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	Állattartásban használt anyagok és felületek fertőtlenítésére szolgáló termékek.
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Baktériumok Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: Összes Tudományos név: Egyéb vírusok Közhasználatú név: Vírusok Fejlődési szakasz: Összes Tudományos név: Élesztőgombák Közhasználatú név: Élesztőgombák Fejlődési szakasz: Összes Tudományos név: Mikobaktériumok Közhasználatú név: Mikobaktériumok Fejlődési szakasz: Összes
Felhasználási terület	Beltéri Beltéri
Az alkalmazás módja(i)	permetezés - Öntse át, vagy adagolja ki (adagolóberendezés használatával) a koncentrált terméket és hígítsa fel vízzel. Töltse a hígított terméket a háti permetező (alacsony nyomású permetező) tartályába. Habosítás - A koncentrált terméket átöntéssel, vagy adagolással kell felhígítani (használgon adagolóberendezést). A felhígított terméket töltse be a háti permetező tartályába (kisnyomású hab).
A felhasználás mértéke és gyakorisága	300 mL/m ² (hígított oldat) - Hígítási arányok – 1:75 - Az állattartóhelyek fertőtlenítését a következő módon kell végrehajtani:

- Tejelő szarvasmarha: Évente egyszer
- Hús-szarvasmarha: 17-19 hetente
- Hízódisznó: évente kétszer
- Tojóttyúk: 12 -18 havonta egyszer
- Broiler csirke: 7 hetente
- Pulyka: évente kétszer
- Kacsa: 8 hetente
- Liba: évente kétszer
- Juh: évente egyszer
- Kecske: évente egyszer

300 mL/m² (hígított oldat) - Hígítási arányok – 1:75 -
Az állattartóhelyek fertőtlenítését a következő módon kell végrehajtani:

- Tejelő szarvasmarha: Évente egyszer
- Hús-szarvasmarha: 17-19 hetente
- Hízódisznó: évente kétszer
- Tojóttyúk: 12 -18 havonta egyszer
- Broiler csirke: 7 hetente
- Pulyka: évente kétszer
- Kacsa: 8 hetente
- Liba: évente kétszer
- Juh: évente egyszer
- Kecske: évente egyszer

Felhasználói kör

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

A tartályok (palackok, kannák, hordók, IBC) HDPE anyagból készülnek - 1 és 1000 liter közötti méretekben

4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A fertőtlenítés előtt tisztítsa meg és öblítse le a felületeket

Mérje ki vagy adagolja ki (adagolóberendezés használatával) a koncentrált terméket és hígítsa fel vízzel. Töltse a hígított terméket a háti permetező (alacsony nyomású permetező) tartályába. A fertőtlenítőszer kipermetezésekor biztosítsa, hogy a felületek megfelelően nedvesek legyenek, és hagyja ezeket 30 percig száradni, a porózus felületeket hagyja legalább 4 órán át száradni. A fertőtlenítés után ürítse ki a tartályt, és vízzel öblítse ki a tartályt és a permetezőszerkezetet.

Hígítási arányok – FAM 1:75

4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Viseljen vegyszerálló kesztyűt (a kesztyű anyagát a termékleírásban kell megadnia az engedély jogosultjának).

Viseljen olyan védőoverált (legalább 4. típust, EN 14605) amelyen nem hatolnak át a biocid termékek (az overál anyagát az engedély jogosultjának kell meghatározni a termékinformációk alapján).

A termék használata közben kötelező szemvédőt viselni.

A fertőtlenítés során fedje le az etető-, és itatóvályúkat

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

Lásd a használati utasításokat.

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

Lásd a használati utasításokat.

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

Lásd a használati utasításokat.

4.2 A felhasználás leírása

Felhasználás 2 - 2. használat (FAM) – állattartó helyek felszereléseinek fertőtlenítése – bemerítés

Terméktípus	03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	Állattartásban használt anyagok és felületek fertőtlenítésére szolgáló termékek.
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Egyéb: baktériumok Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: Összes Tudományos név: egyéb élesztőgombák Közhasználatú név: Élesztőgombák Fejlődési szakasz: az összes Tudományos név: Vírusok Közhasználatú név: Vírusok Fejlődési szakasz: az összes Tudományos név: Mikobaktériumok Közhasználatú név: Mikobaktériumok Fejlődési szakasz: Összes
Felhasználási terület	Beltéri Kültéri Beltéri, vagy kültéri
Az alkalmazás módja(i)	Nyílt rendszer: bemerítés - A koncentrált terméket átöntéssel, vagy adagolással kell felhígítani (használgjon

	adagolóberendezést). A felhígított terméket bele kell tölteni egy tartályba és a felszereléseket (pl. vödörket, ketrecek, keltetőtálcákat, itatókat, ládákat) bele kell meríteni az oldatba. A felszereléseket hagyja legalább 30 percig az oldatban, majd távolítsa el és hagyja lecsöpögni, megszáradni.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Merítse bele 30 percre 100 liter hígított oldatba - Hígítási arányok – 1:75 - Az állattartási felszerelések fertőtlenítése beltérben és kültéren bemelegítéssel végezhető el professzionális dolgozók által a következő módon: - Broiler csirke: 7 hetente - Kacsa: 8 hetente
Felhasználói kör	Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	A tartályok (palackok, kannák, hordók, IBC) HDPE anyagból készülnek - 1 és 1000 liter közötti méretekben

4.2.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

<p>A fertőtlenítés előtt tisztítsa meg és öblítse le a felületeket</p> <p>Mérje ki vagy adagolja ki (adagolóberendezés használatával) a koncentrált terméket és hígítsa fel vízzel. Töltse fel a tiszta tartályt felhígított termékkel és helyezze bele a felszereléseket (pl. vödörket, ketrecek, keltetőtálcákat, itatókat, ládákat), legalább 30 percig hagyja az oldatban ezeket, majd távolítsa el és hagyja lecsöpögni, megszáradni. A hígított fertőtlenítő oldatot juttassa a szennyvízkezelőbe.</p> <p>Hígítási arányok – FAM 1:75</p>

4.2.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

<p>Viseljen vegyszerálló kesztyűt (a kesztyű anyagát a termékleírásban kell megadnia az engedély jogosultjának).</p> <p>Viseljen védőoverallt (legalább 6-os típus, EN 13034).</p> <p>A termék használata közben kötelező szemvédőt viselni.</p>
--

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

Lásd a használati utasításokat.

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

Lásd a használati utasításokat.

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

Lásd a használati utasításokat.

4.3 A felhasználás leírása

Felhasználás 3 - 3. használat (FAM) – állatok szállítására szolgáló járművek fertőtlenítése – permetezés

Terméktípus	03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	Állatok szállítására használt járművek anyagainak és felületeinek fertőtlenítése.
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Baktériumok Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: az összes Tudományos név: Vírusok Közhasználatú név: Vírusok Fejlődési szakasz: az összes Tudományos név: Élesztőgombák Közhasználatú név: Élesztőgombák Fejlődési szakasz: az összes Tudományos név: Mikobaktériumok Közhasználatú név: Mikobaktériumok Fejlődési szakasz: Összes
Felhasználási terület	Kültéri Kültéri
Az alkalmazás módja(i)	permetezés - A koncentrált terméket átöntéssel, vagy adagolással kell felhígítani (használon adagolóberendezést). A felhígított terméket tölts be a háti permetező tartályába (kisnyomású permet). Permetezze rá a felületekre a fertőtlenítőszeret és biztosítsa hogy a felületek megfelelően nedvesek legyenek. Hagyja a terméket rászáradni a felületekre (porózus felületek esetén legalább 4 órán át hagyja száradni).
A felhasználás mértéke és gyakorisága	300mL/m ² hígított oldat - Hígítási arányok – 1:75 - Általánosságban az állatok szállítására használt járműveket nem jód-alapú fertőtlenítőszerekkel és termékekkel tisztítják. Jód-alapú termékeket csak fertőzések

	esetén használnak.
Felhasználói kör	Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	A tartályok (palackok, kannák, hordók, IBC) HDPE anyagból készülnek - 1 és 1000 liter közötti méretekben

4.3.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A fertőtlenítés előtt tisztítsa meg és öblítse le a felületeket
Mérje ki vagy adagolja ki (adagolóberendezés használatával) a koncentrált terméket és hígítsa fel vízzel. Töltse a hígított terméket a háti permetező (alacsony nyomású permetező) tartályába. Először a jármű külső részeire vigye fel a fertőtlenítő oldatot, például a kerékívekre, a gumiabroncsokra, a sárvédőkre, és a jármű alsó részére, felülről lefelé haladva. Ezt követően permetezze be a jármű belső részét, felülről lefelé haladva, és biztosítsa, hogy minden felület be legyen nedvesítve, ideértve a padlót is. A fertőtlenítés (legalább 30 perc) után ürítse ki a tartályt, és vízzel öblítse át a tartályt és a permetezőszerkezetet.
Hígítási arányok – FAM 1:75

4.3.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Viseljen vegyszerálló kesztyűt (a kesztyű anyagát a termékleírásban kell megadnia az engedély jogosultjának).

Viseljen olyan védőoverált (legalább 4. típust, EN 14605) amelyen nem hatolnak át a biocid termékek (az overál anyagát az engedély jogosultjának kell meghatározni a termékinformációk alapján).

A termék használata közben kötelező szemvédőt viselni.

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

Lásd a használati utasításokat.

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

Lásd a használati utasításokat.

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

Lásd a használati utasításokat.

4.4 A felhasználás leírása

Felhasználás 4 - 4. használat (FAM) – haltenyésztési felszerelések fertőtlenítése – bemerítés

Terméktípus	03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	Állattartásban használt anyagok és felületek fertőtlenítésére szolgáló termékek.
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Baktériumok Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: az összes Tudományos név: Vírusok Közhasználatú név: Vírusok Fejlődési szakasz: az összes Tudományos név: Élesztőgombák Közhasználatú név: Élesztőgombák Fejlődési szakasz: az összes Tudományos név: Mikobaktériumok Közhasználatú név: Mikobaktériumok Fejlődési szakasz: Összes
Felhasználási terület	Kültéri Kültéri.
Az alkalmazás módja(i)	Nyílt rendszer: bemerítés - A koncentrált terméket átöntéssel, vagy adagolással kell felhígítani (használgon adagolóberendezést). A felhígított terméket bele kell tölteni egy tartályba és a felszereléseket (pl. vödörket, ketrecek, keltetőtálcákat, itatókat, ládákat) bele kell meríteni az oldatba. A felszereléseket hagyja legalább 30 percig az oldatban, majd távolítsa el és hagyja lecsöpögni, megszáradni. Nagyobb felszereléseknél, például haltartó tartályok esetében, tisztítsa meg ezeket és tölts fel hígított fertőtlenítőszerezrel. Várjon legalább 30 percet, hogy a fertőtlenítőszerez kifejtse a hatását, majd engedje le az oldatot, öblítse ki a tartályt és hagyja megszáradni.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	500 L hígított oldat - Hígítási arányok – 1:75 - A haltenyésztő felszereléseket hetente egyszer kell fertőtleníteni.
Felhasználói kör	Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	A tartályok (palackok, kannák, hordók, IBC) HDPE anyagból készülnek - 1 és 1000 liter közötti méretekben

4.4.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A fertőtlenítés előtt tisztítsa meg és öblítse le a felületeket

Mérje ki vagy adagolja ki (adagolóberendezés használatával) a koncentrált terméket és hígítsa fel vízzel. Töltse fel a tiszta tartályt felhígított termékkel és helyezze bele a felszereléseket (pl. vödörket, tálcákat, hálókat, ládákat), legalább 30 percig hagyja az oldatban ezeket, majd távolítsa el, öblítse le ivóvízzel és hagyja megszáradni ezeket. Nagyobb felszereléseknél, például haltartó tartályok esetében, tisztítsa meg ezeket és töltse fel hígított fertőtlenítőszerezrel, várjon legalább 30 percet, majd engedje le az oldatot, öblítse ki a tartályt és hagyja megszáradni.

Hígítási arányok – FAM 1:75

4.4.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Viseljen vegyszerálló kesztyűt (a kesztyű anyagát a termékleírásban kell megadnia az engedély jogosultjának).

Viseljen védőoverallt (legalább 6-os típus, EN 13034).

A termék használata közben kötelező szemvédőt viselni.

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

Lásd a használati utasításokat.

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

Lásd a használati utasításokat.

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

Lásd a használati utasításokat.

4.5 A felhasználás leírása

Felhasználás 5 - 5. használat (FAM) – csizma- és kerékfertőtlenítés - bemerítés

Terméktípus

03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

Állattartásban és szállításban használt anyagok és felületek fertőtlenítésére szolgáló termékek.

Tudományos név: Baktériumok

Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: az összes
Felhasználási terület	Kültéri Kültéri
Az alkalmazás módja(i)	Nyílt rendszer: bemeztés - A koncentrált terméket átöntéssel, vagy adagolással kell felhígítani (használon adagolóberendezést). Töltse fel a csizma- és kerékfűrdőket hígított termékkel és helyezze a be-, és kijáratokhoz. Az egyik területről a másikkra történő mozgás előtt két perces kontaktidőt kell biztosítani.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Kerékfűrdő (250 liter) – egy héten egyszer (a kockázatelemzés alapján maximum 400 liter használható). Csizmafűrdő (10 liter) – minden nap - Hígítási arányok – 1:75 - Kerékfűrdő (250 liter) – egy héten egyszer (a kockázatelemzés alapján maximum 400 liter használható) Csizmafűrdő (10 liter) – minden nap
Felhasználói kör	Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Tartály, műanyag: HDPE , 5-1000 L

4.5.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A fertőtlenítés előtt tisztítsa meg és öblítse le a felületeket
Mérje ki vagy adagolja ki (adagolóberendezés használatával) a koncentrált terméket és hígítsa fel vízzel. Töltse fel a csizma/kerékfűrdőt felhígított termékkel és helyezze el a be-, kijáratokhoz, az egyik területről a másikkra történő mozgás előtt biztosítson két perces kontaktidőt. A használt oldatokat a szennyvízzel öntheti ki.
Maximum 400 literig ürítse ki, tisztítsa ki és töltse fel újra a kerékfűrdőket
Az eső általi felhígítás megakadályozása érdekében a csizmafűrdőt beltérben/tető alatt kell tartani.
Hígítási arányok –FAM 1:75

4.5.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Viseljen vegyszerálló kesztyűt (a kesztyű anyagát a termékleírásban kell megadnia az engedély jogosultjának).
Viseljen védőoverallt (legalább 6-os típus, EN 13034).

A termék használata közben kötelező szemvédőt viselni.

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

Lásd a használati utasításokat.

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

Lásd a használati utasításokat.

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

Lásd a használati utasításokat.

5. Meta SPC felhasználására vonatkozó általános iránymutatások

5.1. Használati utasítások

Lásd az engedélyezett használatok szakaszban.

5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések

Lásd az engedélyezett használatok szakaszban.

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

Elsősegély-nyújtási intézkedések leírása

Belégzés: Mivel a termék nem tartalmaz illékony összetevőket, ez a típusú kitettség nem valószínű. Ha belélegezte a permetet/párát, a következő módon járjon el. Vigye ki az érintett személyt a friss levegőre, tartsa melegen és olyan testhelyzetben, amelyben kényelmesen tud lélegezni.

Lenyelés: Hánytatni tilos. Vízzel öblítse ki a száját. Igyon sok vizet. Azonnal forduljon orvoshoz.

Bőrre kerülés: Mossa le bő vízzel. Ha a lemosás után tüneteket tapasztal, azonnal forduljon orvoshoz.

Szembe kerülés: Azonnal öblítse ki bő vízzel. Vegye ki a kontaktlencsét ha van és kivétele könnyen megoldható és nyissa szélesre a szemhéjakat. Folytassa az öblítést. Azonnal forduljon orvoshoz.

A legfontosabb akut és késleltetett tünetek és hatások

Belégzés: Orr, torok és légutak irritációja.

Lenyelés: Vegyszer általi égési sérüléseket okozhat a szájban és a torokban.

Bőrre kerülés: Égető fájdalom és súlyos marási sérülés a bőrön. Vegyszer általi súlyos égési sérüléseket okozhat a bőrön.

Szembe kerülés: Súlyos irritáció, égés és könnyezés. A hosszabb érintkezés súlyos szemsérülést és szövetkárosodást okoz.

Stabilitás és reaktivitás :

Reaktivitás: Lúgokkal reakcióba lép, eközben hő szabadul fel.

Kémiai stabilitás: Nem merülnek fel stabilitási problémák.

Kerülendő körülmények: Kerülje a magas hőmérsékletnek, vagy közvetlen napsugárzásnak való kitétséget.

Nem kompatibilis anyagok: Kerülendő anyagok: alumínium, ón, cink és ezek ötvözetei. Tömény, lúgos kémhatású anyagok. Aktív klór-tartalmú anyagokkal érintkezve mérgező klórgáz szabadul fel. Oxidálószer, jódgőz keletkezhet.

Veszélyes bomlástermékek: Melegítéskor egészségre káros gőzök/gázok keletkezhetnek.

Környezetvédelmi óvintézkedések

A kiömléseket, vagy a felszíni vizekbe való ellenőrizetlen beömléseket azonnal jelenteni kell az illetékes hatóságnak, vagy a megfelelő testületnek.

Bő vízzel mossa el a kiömléseket. Kis méretű kiömlések: Homokkal, földdel, vagy más nem éghető anyaggal határolja körbe és itassa fel a kiömlött terméket. Az anyagot gyűjtse össze, helyezze el a célra alkalmas hulladéktároló edényekben és zárja le biztonságosan.

5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

A kezelés végén a használt hígított termék leöblíthető a település csatornarendszerébe. Kerülje a telephelyi szennyvízkezelőbe való bejutását.

A helyi és/vagy országos előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa a fel nem használt hígítatlan terméket és a csomagolást. Tilos a hígítatlan terméket csatornába, felszíni vizekbe, vagy talajra önteni.

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

A terméket eredeti csomagolásában, hűvös, jól szellőző helyen tárolja.

Oxidálózerektől elzárva tárolandó.

Kerülje a magas hőmérsékletnek, vagy közvetlen napsugárzásnak való kitétséget.

Eltarthatósági idő: 36 hónap.

6. Egyéb információk

NNK engedélyszám: HU-2019-MA-03-00266-1001

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

FAM

Forgalmazási terület: HU

Engedélyszám

HU-0020501-0001 1-1

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Jód		Hatóanyag	7553-56-2	231-442-4	2,179
Alkohol-etoxilát	C9-11 alkohol-etoxilát (8EO)		68439-46-3	614-482-0	18,575
Kénsav	Kénsav		7664-93-9	231-639-5	7,995
Foszforsav	Foszforsav		7664-38-2	231-633-2	12,495

1. Meta SPC adminisztratív információ

1.1. meta SPC azonosító

meta SPC FAM 30

1.2. Engedélyszám pótszáma

1-2

1.3 Termék típusa(i)

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 (%)
Jód		Hatóanyag	7553-56-2	231-442-4	2,18 - 2,84
Alkohol-etoxilát	C9-11 alkohol-etoxilát (8EO)		68439-46-3	614-482-0	18 - 24,9

Kénsav	Kénsav	7664-93-9	231-639-5	7 - 10
Foszforsav	Foszforsav	7664-38-2	231-633-2	9,536 - 13

2.2. Meta SPC formuláció típusa(i)

Formuláció(k)

E - Oldható koncentrátum

3. Meta SPC figyelmeztető és óvintézkedésre vonatkozó mondatai

Figyelmeztető mondatok

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Fémekre korrozív hatású lehet.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
Elzárva tárolandó.
Gyermekektől elzárva tartandó.
A köd belélegzése tilos.
Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
Védőkesztyű használata kötelező.
Védőruha használata kötelező.
Szemvédő használata kötelező.
Arcvédő használata kötelező.
LENYELÉS ESETÉN:A szájat ki kell öblíteni.TILOS hánytatni.
HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL:Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.A bőrt le kell öblíteni vízzel.
HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL:Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.A bőrt le kell öblíteni zuhanyozással.
BELÉLEGZÉS ESETÉN:Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN:Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül.Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ / orvoshoz.
A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.
A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

A tartalom elhelyezése hulladékként: helyi szabályozásoknak megfelelően selejtezze le.

A edény elhelyezése hulladékként: helyi szabályozásoknak megfelelően selejtezze le.

4. Meta SPC engedélyezett felhasználása(i)

4.1 A felhasználás leírása

Felhasználás 1 - 1. használat (FAM 30) – állattartó helyek felületeinek fertőtlenítése – permetezés, vagy hab felvitele

Terméktípus	03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	Állattartásban használt anyagok és felületek fertőtlenítésére szolgáló termékek.
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Baktériumok Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: Összes Tudományos név: Egyéb vírusok Közhasználatú név: Vírusok Fejlődési szakasz: Összes Tudományos név: Élesztőgombák Közhasználatú név: Élesztőgombák Fejlődési szakasz: Összes Tudományos név: Mikobaktériumok Közhasználatú név: Mikobaktériumok Fejlődési szakasz: Összes
Felhasználási terület	Beltéri Beltéri
Az alkalmazás módja(i)	permetezés - Öntse át, vagy adagolja ki (adagolóberendezés használatával) a koncentrált terméket és hígítsa fel vízzel. Töltse a hígított terméket a háti permetező (alacsony nyomású permetező) tartályába. Habosítás - A koncentrált terméket átöntéssel, vagy adagolással kell felhígítani (használgon adagolóberendezést). A felhígított terméket töltse be a háti permetező tartályába (kisnyomású hab).
A felhasználás mértéke és gyakorisága	300 mL/m ² (hígított oldat) - Hígítási arányok – 1:100 - Az állattartóhelyek fertőtlenítését a következő módon kell végrehajtani: - Tejelő szarvasmarha: Évente egyszer - Hús-szarvasmarha: 17-19 hetente - Hízódisznó: évente kétszer - Tojótyúk: 12 -18 havonta egyszer - Broiler csirke: 7 hetente - Pulyka: évente kétszer - Kacsa: 8 hetente

	<ul style="list-style-type: none"> - Liba: évente kétszer - Juh: évente egyszer - Kecske: évente egyszer <p>300 mL/m² (hígított oldat) - Hígítási arányok – 1:100 - Az állattartóhelyek fertőtlenítését a következő módon kell végrehajtani:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tejelő szarvasmarha: Évente egyszer - Hús-szarvasmarha: 17-19 hetente - Hízódísznő: évente kétszer - Tojótyúk: 12 -18 havonta egyszer - Broiler csirke: 7 hetente - Pulyka: évente kétszer - Kacsa: 8 hetente - Liba: évente kétszer - Juh: évente egyszer - Kecske: évente egyszer
Felhasználói kör	Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	A tartályok (palackok, kannák, hordók, IBC) HDPE anyagból készülnek - 1 és 1000 liter közötti méretekben

4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A fertőtlenítés előtt tisztítsa meg és öblítse le a felületeket
Mérje ki vagy adagolja ki (adagolóberendezés használatával) a koncentrált terméket és hígítsa fel vízzel. Töltse a hígított terméket a háti permeterző (alacsony nyomású permeterző) tartályába. A fertőtlenítőszer kipermeterzésekor biztosítsa, hogy a felületek megfelelően nedvesek legyenek, és hagyja ezeket 30 percig száradni, a porózus felületeket hagyja legalább 4 órán át száradni. A fertőtlenítés után ürítse ki a tartályt, és vízzel öblítse ki a tartályt és a permeterzőszerkezetet.
Hígítási arányok – FAM 30 1:100

4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Viseljen vegyszerálló kesztyűt (a kesztyű anyagát a termékleírásban kell megadnia az engedély jogosultjának).
Viseljen olyan védőoverált (legalább 4. típust, EN 14605) amelyen nem hatolnak át a biocid termékek (az overál anyagát az engedély jogosultjának kell meghatároznia a termékinformációk alapján).
A termék használata közben kötelező szemvédőt viselni.
A fertőtlenítés során fedje le az etető-, és itatóvályúkat

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

Lásd a használati utasításokat.

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

Lásd a használati utasításokat.

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

Lásd a használati utasításokat.

4.2 A felhasználás leírása

Felhasználás 2 - 2. használat (FAM 30) – állattartó helyek felszereléseinek fertőtlenítése – bemerítés

Terméktípus

03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

Állattartásban használt anyagok és felületek fertőtlenítésére szolgáló termékek.

Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)

Tudományos név: Egyéb: baktériumok
Közhasználatú név: Baktériumok
Fejlődési szakasz: Összes

Tudományos név: Élesztőgombák
Közhasználatú név: Élesztőgombák
Fejlődési szakasz: az összes

Tudományos név: Vírusok
Közhasználatú név: Vírusok
Fejlődési szakasz: az összes

Tudományos név: Mikobaktériumok
Közhasználatú név: Mikobaktériumok
Fejlődési szakasz: Összes

Felhasználási terület

Beltéri

Kültéri

Beltéri, vagy kültéri

Az alkalmazás módja(i)

Nyílt rendszer: bemerítés -

A koncentrált terméket átöntéssel, vagy adagolással kell felhígítani (használgjon adagolóberendezést). A felhígított terméket bele kell tölteni egy tartályba és a felszereléseket (pl. vödörket, ketreceket, keltetőtálcákat, itatókat, ládákat) bele kell meríteni az oldatba. A felszereléseket hagyja legalább 30 percig az oldatban, majd távolítsa el és hagyja lecsöpögni, megszáradni.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

100 liter hígított oldat - Hígítási arányok – 1:100 -
Az állattartási felszerelések fertőtlenítése beltérben és kültéren bemerítéssel végezhető el foglalkozásszerű felhasználók által a következő módon:
- Broiler csirke: 7 hetente
- Kacsa: 8 hetente

Felhasználói kör

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

A tartályok (palackok, kannák, hordók, IBC) HDPE anyagból készülnek - 1 és 1000 liter közötti méretekben

4.2.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A fertőtlenítés előtt tisztítsa meg és öblítse le a felületeket
Öntse át, vagy adagolja ki (adagolóberendezés használatával) a koncentrált terméket és hígítsa fel vízzel. Töltse fel a tiszta tartályt felhígított termékkel és helyezze bele a felszereléseket (pl. vödöröket, ketreceket, keltetőtálcaikat, itatókat, ládákat), legalább 30 percig hagyja az oldatban ezeket, majd távolítsa el és hagyja lecsöpögni, megszáradni. A hígított fertőtlenítő oldatot juttassa a szennyvízkezelőbe.
Hígítási arányok – 1:100

4.2.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Viseljen vegyszerálló kesztyűt (a kesztyű anyagát a termékleírásban kell megadnia az engedély jogosultjának).

Viseljen védőoverallt (legalább 6-os típus, EN 13034).

A termék használata közben kötelező szemvédőt viselni.

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

Lásd a használati utasításokat.

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

Lásd a használati utasításokat.

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

Lásd a használati utasításokat.

4.3 A felhasználás leírása

Felhasználás 3 - 3. használat (FAM 30) – állatok szállítására szolgáló járművek fertőtlenítése – permetezés

Terméktípus

03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

Állatok szállítására használt járművek anyagainak és felületeinek fertőtlenítése.

Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)

Tudományos név: Baktériumok
Közhasználatú név: Baktériumok
Fejlődési szakasz: az összes

Tudományos név: Vírusok
Közhasználatú név: Vírusok
Fejlődési szakasz: az összes

Tudományos név: Élesztőgombák
Közhasználatú név: Élesztőgombák
Fejlődési szakasz: az összes

Tudományos név: Mikobaktériumok
Közhasználatú név: Mikobaktériumok
Fejlődési szakasz: Összes

Felhasználási terület

Kültéri

Kültéri

Az alkalmazás módja(i)

Szórás -

A koncentrált terméket átöntéssel, vagy adagolással kell felhígítani (használgon adagolóberendezést). A felhígított terméket töltsse be a háti permetező tartályába (kisnyomású permet). Permetezze rá a felületekre a fertőtlenítőszeret és biztosítsa hogy a felületek megfelelően nedvesek legyenek. Hagyja a terméket rászáradni a felületekre (porózus felületek esetén legalább 4 órán át hagyja száradni).

A felhasználás mértéke és gyakorisága

300mL/m² hígított oldat - Hígítási arányok – 1:100 -
Általánosságban az állatok szállítására használt járműveket nem jód-alapú fertőtlenítőszerrel és termékekkel tisztítják. Jód-alapú termékeket csak fertőzések esetén használnak.

Felhasználói kör

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

A tartályok (palackok, kannák, hordók, IBC) HDPE anyagból készülnek - 1 és 1000 liter közötti méretekben

4.3.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A fertőtlenítés előtt tisztítsa meg és öblítse le a felületeket
Öntse át, vagy adagolja ki (adagolóberendezés használatával) a koncentrált terméket és hígítsa fel vízzel. Töltse a hígított terméket a háti permetező (alacsony nyomású permetező) tartályába. Először a jármű külső részeire vigye fel a fertőtlenítő oldatot, például a kerékívekre, a gumibroncsokra, a sárvédőkre, és a jármű alsó részére, felülről lefelé haladva. Ezt követően permetezze be a jármű belső részét, felülről lefelé haladva, és biztosítsa, hogy minden felület be legyen nedvesítve, ideértve a padlót is. A fertőtlenítés (legalább 30 perc) után ürítse ki a tartályt, és vízzel öblítse ki a tartályt és a permetezőszerkezetet.
Hígítási arányok –FAM 30 1:100

4.3.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Viseljen vegyszerálló kesztyűt (a kesztyű anyagát a termékleírásban kell megadnia az engedély jogosultjának).

Viseljen olyan védőoverált (legalább 4. típust, EN 14605) amelyen nem hatolna át a biocid termékek (az overál anyagát az engedély jogosultjának kell meghatároznia a termékinformációk alapján).

A termék használata közben kötelező szemvédőt viselni.

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

Lásd a használati utasításokat.

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

Lásd a használati utasításokat.

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

Lásd a használati utasításokat.

4.4 A felhasználás leírása

Felhasználás 4 - 4. használat (FAM 30) – haltenyésztési felszerelések fertőtlenítése – bemerítés

Terméktípus	03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	Állattartásban használt anyagok és felületek fertőtlenítésére szolgáló termékek.
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Baktériumok Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: az összes Tudományos név: Vírusok Közhasználatú név: Vírusok Fejlődési szakasz: az összes Tudományos név: Élesztőgombák Közhasználatú név: Élesztőgombák Fejlődési szakasz: az összes Tudományos név: Mikobaktériumok Közhasználatú név: Mikobaktériumok Fejlődési szakasz: Összes
Felhasználási terület	Kültéri Kültéri.
Az alkalmazás módja(i)	Nyílt rendszer: bemerítés - A koncentrált terméket átöntéssel, vagy adagolással kell felhígítani (használon adagolóberendezést). A felhígított terméket bele kell tölteni egy tartályba és a felszereléseket (pl. vödörket, ketreceket, keltetőtálcákat, itatókat, ládákat) bele kell meríteni az oldatba. A felszereléseket hagyja legalább 30 percig az oldatban, majd távolítsa el és hagyja lecsöpögni, megszáradni. Nagyobb felszereléseknél, például haltartó tartályok esetében, tisztítsa meg ezeket és töltse fel hígított fertőtlenítőszerezrel. Várjon legalább 30 percet, hogy a fertőtlenítőszerez kifejtsze a hatását, majd engedje le az oldatot, öblítse ki a tartályt és hagyja megszáradni.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	500 L hígított oldat - Hígítási arányok – 1:100 - A haltenyésztő felszereléseket hetente egyszer kell fertőtleníteni.
Felhasználói kör	Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	A tartályok például (palackok, kannák, hordók, IBC) HDPE anyagból készülnek - 1 és 1000 liter közötti méretekben

4.4.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

4.4.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A fertőtlenítés előtt tisztítsa meg és öblítse le a felületeket
Öntse át, vagy adagolja ki (adagolóberendezés használatával) a koncentrált terméket és hígítsa fel vízzel. Töltse fel a tiszta tartályt felhígított termékkel és helyezze bele a felszereléseket (pl. vödöröket, tálcákat, hálókát, ládákat), legalább 30 percig hagyja az oldatban ezeket, majd távolítsa el, öblítse le ivóvízzel és hagyja megszáradni ezeket. Nagyobb felszereléseknél, például haltartó tartályok esetében, tisztítsa meg ezeket és töltse fel hígított fertőtlenítőszerezrel, várjon legalább 30 percet, majd engedje le az oldatot, öblítse ki a tartályt és hagyja megszáradni. Hígítási arányok – 1:100

4.4.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Viseljen vegyszerálló kesztyűt (a kesztyű anyagát a termékleírásban kell megadnia az engedély jogosultjának).

Viseljen védőoverallt (legalább 6-os típus, EN 13034).

A termék használata közben kötelező szemvédőt viselni.

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

Lásd a használati utasításokat.

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

Lásd a használati utasításokat.

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

Lásd a használati utasításokat.

4.5 A felhasználás leírása

Felhasználás 5 - 5. használat (FAM 30) – csizma- és kerékfertőtlenítés - bemerítés

Terméktípus

03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

Állattartásban és szállításban használt anyagok és felületek fertőtlenítésére szolgáló termékek.

Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)

Tudományos név: Baktériumok
Közhasználatú név: Baktériumok

	Fejlődési szakasz: az összes
Felhasználási terület	Kültéri Kültéri
Az alkalmazás módja(i)	Nyílt rendszer: bemeztés - A koncentrált terméket átöntéssel, vagy adagolással kell felhígítani (használgjon adagolóberendezést). Töltse fel a csizma-, és kerékfördőket hígított termékkel és helyezze el a be-, és kijáratokhoz. Az egyik területről a másakra történő mozgás előtt két perces kontaktidőt kell biztosítani.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Kerékfördő (250 liter) – egy héten egyszer (a kockázatelemzés alapján maximum 400 liter használható). Csizmafördő (10 liter) – minden nap - Hígítási arányok – 1:100 - Kerékfördő (250 liter) – egy héten egyszer (a kockázatelemzés alapján maximum 400 liter használható) Csizmafördő (10 liter) – minden nap
Felhasználói kör	Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Tartály, műanyag: HDPE , 5-1000 L

4.5.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A fertőtlenítés előtt tisztítsa meg és öblítse le a felületeket
Mérje ki vagy adagolja ki (adagolóberendezés használatával) a koncentrált terméket és hígítsa fel vízzel. Töltse fel a csizma/kerékfördőt hígított termékkel és helyezze el a be-, kijáratokhoz. Az egyik területről a másakra történő mozgás előtt biztosítson két perces kontaktidőt. A használt hígított oldatokat a szennyvízzel selejtezze le.
Ürítse ki, tisztítsa meg, és töltse fel újra a kerékfördőket, amelyben a hígított termék térfogata nem haladhatja meg a 400 litert. Az eső általi felhígítás megakadályozása érdekében a csizmafördőt beltérben/tető alatt kell tartani.
Hígítási arányok – 1:100

4.5.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Viseljen vegyszerálló kesztyűt (a kesztyű anyagát a termékleírásban kell megadnia az engedély jogosultjának).
Viseljen védőoverallt (legalább 6-os típus, EN 13034).

A termék használata közben kötelező szemvédőt viselni.

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

Lásd a használati utasításokat.

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

Lásd a használati utasításokat.

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

Lásd a használati utasításokat.

5. Meta SPC felhasználására vonatkozó általános iránymutatások

5.1. Használati utasítások

Lásd az engedélyezett használatok szakaszban.

5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések

Lásd az engedélyezett használatok szakaszban.

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

Elsősegély-nyújtási intézkedések leírása:

Belégzés: Mivel a termék nem tartalmaz illékony összetevőket, ez a típusú kitettség nem valószínű. Ha belélegezte a permetet/párát, a következő módon járjon el. Vigye ki az érintett személyt a friss levegőre, tartsa melegen és olyan testhelyzetben, amelyben kényelmesen tud lélegezni.

Lenyelés: Hánytatni tilos. Vízrel öblítse ki a száját. Igyon sok vizet. Azonnal forduljon orvoshoz.

Bőrre kerülés: Mossa le bő vízzel. Ha a lemosás után tüneteket tapasztal, azonnal forduljon orvoshoz.

Szembe kerülés: Azonnal öblítse ki a szemet bő vízzel. Vegye ki a kontaktlencsét ha van és könnyen eltávolítható és nyissa szélesre a szemhéjakat. Folytassa az öblítést. Azonnal forduljon orvoshoz.

A legfontosabb akut és késleltetett tünetek és hatások:

Belégzés: Orr, torok és légutak irritációja.

Lenyelés: Vegyszer általi égési sérüléseket okozhat a szájban és a torokban.

Bőrre kerülés: Égető fájdalom és súlyos marási sérülés a bőrön. Vegyszer általi súlyos égési sérüléseket okozhat a bőrön.

Szembe kerülés: Súlyos irritáció, égés és könnyezés. A hosszabb érintkezés súlyos szemsérülést és szövetkárosodást okoz.

Stabilitás és reaktivitás:

Reaktivitás: Lúgokkal reakcióba lép, eközben hő szabadul fel.

Kémiai stabilitás: Nem merülnek fel stabilitási problémák.

Kerülendő körülmények: Kerülje a magas hőmérsékletnek, vagy közvetlen napsugárzásnak való kitétséget.

Nem kompatibilis anyagok: Kerülendő anyagok: alumínium, ón, cink és ezek ötvözetei. Tömény, lúgos kémhatású anyagok. Aktív klór-tartalmú anyagokkal érintkezve mérgező klórgáz szabadul fel. Oxidálószer, jódgáz keletkezhet.

Veszélyes bomlástermékek: Melegítéskor egészségre káros gőzök/gázok keletkezhetnek.

Környezetvédelmi óvintézkedések:

A kiömléseket, vagy a felszíni vizekbe való ellenőrizetlen beömléseket azonnal jelenteni kell az illetékes hatóságnak, vagy a megfelelő testületnek.

Bő vízzel mossa el a kiömléseket. Kis méretű kiömlések: Homokkal, földdel, vagy más nem éghető anyaggal határolja körbe és itassa fel a kiömlött terméket. Az anyagot gyűjtse össze, helyezze el a célra alkalmas hulladékátároló edényekben és zárja le biztonságosan.

5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

A kezelés végén a használt hígított termék leöblíthető a település csatornarendszerébe. Kerülje a telephelyi szennyvízkezelőbe való bejutását.

A helyi és/vagy országos előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa a fel nem használt hígítatlan terméket és a csomagolást. Tilos a hígítatlan terméket csatornába, felszíni vizekbe, vagy a talajra önteni.

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

A terméket eredeti csomagolásában, hűvös, jól szellőző helyen tárolja. Oxidálószerektől elzárva tárolandó.

Kerülje a magas hőmérsékletnek, vagy közvetlen napsugárzásnak való kitétséget.

Eltarthatósági idő: 36 hónap.

6. Egyéb információk

NNK engedélyszám: HU-2019-MA-03-00266-2002

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	FAM30	Forgalmazási terület: HU
Engedélyszám <small>(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)</small>	HU-0020501-0002 1-2	

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Jód		Hatóanyag	7553-56-2	231-442-4	2,84
Alkohol-etoxilát	C9-11 alkohol-etoxilát (8EO)		68439-46-3	614-482-0	24,203
Kénsav	Kénsav		7664-93-9	231-639-5	9,55
Foszforsav	Foszforsav		7664-38-2	231-633-2	9,536
