

1. IEDAĻA: Vielas / maisījuma un uzņēmējiesabiedrības / uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators:

Tirdzniecības nosaukums: **Alkoholu nesaturošs dezinfekcijas līdzeklis *Disinfectant EF Pro***

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:

Apzinātie lietojuma veidi: Lietošanai gatavs, mehāniski izsmidzināms dezinfekcijas līdzeklis rokām un virsmām.

Neprofesionālai un profesionālai lietošanai sadzīvē, medicīnā, veselības aprūpē un citur efektīvai roku un ādas aizsardzībai pret baktērijām, vīrusiem, sēnītēm un alģēm.

Tādi, ko neiesaka izmantot: Lietošana par biocīdu veidos, kas nav atļauti.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Ražotājs: SIA „Baltic Exports”
Adrese: Krustpils iela 6, Rīga, LV-1073, Latvija
Tālr.: (+371) 29029900
Tīmekļa vietne: www.higiena.lv
Par drošības datu lapu atbildīgā persona: info@higiena.lv

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112
Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: (+371) 67042473 (visu diennakti)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Maisījuma klasifikācija: Aquatic Chronic 3; H412.
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Ietekme uz veselību: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Ietekme uz vidi: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

2.2. Etiķetes elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008: ^(125 ml) - saskaņā ar I pielikuma 1.5.2 iedaļu uz iepakojuma ≤ 125 ml var nenorādīt)

GHS piktogrammas: Nav nepieciešamas.
Signālvārds: Nav nepieciešams.
Bīstamības apzīmējumi: H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām
Papildus bīstamības apzīmējumi: Nav.
Drošības prasību apzīmējumi:
Vispārējie: Nav.
Profilakse: P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē ^(125 ml)
Reakcija: Nav.
Glabāšana: Nav.
Iznīcināšana: P501 Atbrīvojoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem ^(125 ml)
Sastāvā esošu vielu identitāte: Nav piemērojams.
Papildus marķējums: Aktīvā viela:
Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi
(CAS Nr.: 68424-85-1): 0,4 g / 100 g (0,4 masas %)

Produkta identifikators: **Alkoholu nesaturošs dezinfekcijas līdzeklis Disinfectant EF Pro**

Versija Nr. 1.00

Sastādīšanas datums: 18.03.2020.

Biocīda inventarizācijas Nr.:

LV18032020/2288

Bērniem nepieejamas aizdares: Nav nepieciešamas.

Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes: Nav nepieciešamas.

2.3. Citi apdraudējumi:

PBT vai vPvB kritēriji: Maisījums neatbilst PBT vai vPvB kritērijiem, kādi noteikti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumā.

Citi apdraudējumi, kuri neatspoguļojas klasificēšanā: Nav sagaidāmi.

3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām**3.2. Maisījumi:**

Ķīmiskais raksturojums: Neitrāls, lietošanai gatavs dezinfekcijas līdzeklis, ūdens šķīdums.

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija
Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi	270-325-2 REACH Reg. Nr.: Nav pieejams.	68424-85-1	0,4	Acute Tox. 4 H302 [1] Skin Corr. 1B H314 Aquatic Acute 1 H400 * Aquatic Chronic 1 H410 **

*Piegādātāja dati*Maisījums satur 99,6 % ūdens un tā **receptūrā nav alkohola.**

Pilnu bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.

Aroda ekspozīcijas robežvērtības, ja pieejamas, skatīt 8. iedaļā.

M koeficients: * akūti = 10; ** hroniski = 1 (papildu informācijas dati - skatīt 16. iedaļu).

[1] Vielas, kuras klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:**

- Ieelpojot: Iziet svaigā gaisā.
Ja rodas simptomi, konsultēties ar ārstu.
- Nokļūstot uz ādas: Visticamāk, nav nepieciešami - produkts ir paredzēts lietošanai uz ādas.
Ja tomēr rodas simptomi, pārtraukt produkta lietošanu un konsultēties ar ārstu.
- Nokļūstot acīs: Nekavējoties uzmanīgi un pilnīgi izskalot acis ar lielu daudzumu tīra ūdens.
Drošības nolūkā konsultēties ar acu ārstu.
- Norijot: Ņemot vērā produkta iepakojuma un pielietojuma veidu, ir maz ticams, ka tas varētu tikt norīts.
Ja tomēr nokļūst mutē vai norīts, nekavējoties izskalot muti un izdzert lielu daudzumu ūdens.
Ja rodas simptomi, konsultēties ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

- Ieelpojot: Iespējams viegls augšējo elpošanas ceļu kairinājums.
- Nokļūstot uz ādas: Paredzētos lietošanas apstākļos nav sagaidāmi.
- Nokļūstot acīs: Var izraisīt kairinājumu, asarošanu vai dedzinošu sajūtu.
- Norijot: Iespējams viegls kakla un barības vada kairinājums, gremošanas traucējumi.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

- Informācija ārstam: Produkta iedarbība ir jāvērtē kā neitrāla.
Rīkoties atbilstoši cietušā stāvoklim un simptomiem.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Uz produktu neattiecas - tas ir nedegošs. Izmantot apkārtējiem materiāliem un apstākļiem piemērotus līdzekļus.
Nepiemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Uz produktu neattiecas. Neizmanto apkārtējiem, degošajiem materiāliem nepiemērotus līdzekļus.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Maisījuma izraisīta bīstamība:	Produkts ir nedegošs.
Bīstami sadegšanas produkti:	Ugunsgrēka apstākļos, pēc maisījumā esošā ūdens iztvaikošanas, var izdalīties kodīgi izgarojumi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes:	Uz produktu neattiecas.
Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem:	Uz produktu neattiecas. Izmantot apkārtējo, degošo materiālu bīstamībai atbilstošus līdzekļus.

Pārējā informācija:

Nebojātos produkta iepakojumus dzesēt ar ūdeni un, ja iespējams, pārvietot prom no bīstamās zonas.
Ugunsgrēka paliekas un piesārņoto, uguns dzēsšanā izmantoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām:	Nepiederošām personām atstāt noplūdes vietu. Neveikt nekādas darbības, kas var radīt jebkādu personīgu risku vai bez atbilstošas apmācības.
Ārkārtas palīdzības sniedzējiem:	Nepieļaut nokļūšanu acīs. Satīrot noplūdes, ieteicams izmantot šļakatu drošas aizsargbrilles un aizsargcimdus.

6.2. Vides drošības pasākumi:

Nepieļaut produkta izplatīšanos, nonākšanu kanalizācijas sistēmā un ūdenstilpnēs.
Ja lielāki daudzumi nonākuši kanalizācijā vai ūdeņos, informēt atbildīgās institūcijas.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Izšļakstījumus vai mazus daudzumus uzsūkt ar absorbējošu materiālu, piemēram, papīra salveti vai dvieli.
Lielākus daudzumus savākt kopā ar inerti absorbējošu materiālu (smiltīm, diatomītu, universālo absorbentu).
Ņemot vērā iepakojuma veidu, lielas noplūdes ir maz ticamas.
Piesārņotos materiālus izvietot ķīmisko atkritumu tvertnē tālākai likvidēšanai.
Piesārņoto vietu un virsmas noskalot ar lielu ūdens daudzumu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

Piezīme: kontaktinformāciju ārkārtas situācijas gadījumā skatīt 1. iedaļā, informāciju par individuālās aizsardzības līdzekļiem un atkritumu utilizāciju – attiecīgi 8. un 13. iedaļā.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai:

Izmantot tikai saskaņā ar lietošanas instrukciju.
Uzsmidzināt uz rokām uzmanīgi un virzienā prom no acīm - nepieļaut nokļūšanu acīs.
Ugunsdrošība un sprādzienbīstamība: nav norādījumu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Produkta identifikators: **Alkoholu nesaturošs dezinfekcijas līdzeklis *Disinfectant EF Pro***

Versija Nr. 1.00

Sastādīšanas datums: 18.03.2020.

Uzglabāt oriģinālā iepakojumā, vēsā (līdz +30 °C), no sala pasargātā vietā.
Uzglabāt bērniem nepieejamā vietā. Sargāt no tiešas saules staru iedarbības.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i):

Dezinfekcijas līdzeklis rokām. Neprofesionālai un profesionālai lietošanai.
Skatīt arī 1. iedaļu.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri:

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības: Netiek reglamentētas.

Bioloģiskās robežvērtības: Netiek reglamentētas.

Atvasinātie nenovērojamas ietekmes līmeņi (DNEL):	Iedarbības subjekti	Iedarbības veids	Ietekme uz veselību	Vērtība
	<i>Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-14 (pāra skaitļu)-alkildimetil-, hlorīdi, 939-350-2 *</i>			
	Strādnieki	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	5,7 mg/kg ķermeņa svara dienā
	Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	3,96 mg/m ³
	Iedzīvotāji	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	3,4 mg/kg ķermeņa svara dienā
	Iedzīvotāji	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	1,64 mg/m ³
	Iedzīvotāji	Orāli	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	3,4 mg/kg ķermeņa svara dienā
Paredzētās koncentrācijas, kuras neizraisa novērojamas sekas (PNEC):	Vides sektors	Vērtība		
	<i>Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-14 (pāra skaitļu)-alkildimetil-, hlorīdi, 939-350-2 *</i>			
	Ūdens (saldūdens)	0,0009 mg/l		
	Ūdens (jūras ūdens)	0,00096 mg/l		
	Ūdens, atklāta okeāna (jūras ūdens)	0,0096 mg/l		
	Nogulsnes (saldūdens)	12,27 mg/kg		
	Nogulsnes (jūras ūdens)	13,09 mg/l		
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (STP)	0,4 mg/l		
	Ūdens (neregulāras emisijas)	0,00016 mg/l		
	Augsne	7 mg/kg		

* Maisījuma aktīvās vielas (CAS Nr.: 68424-85-1) pamata daļa (līdz pat 80 - 90 %).

8.2. Iedarbības pārvaldība:

Atbilstoša tehniskā pārvaldība: Īpaši pasākumi nav nepieciešami.
Ieteicams, lai darba vietā būtu pieejamās acu skalošanas ierīces vai tekošs ūdens.

Individuālās aizsardzības līdzekļi:

Acu /sejas aizsardzība: Paredzētos lietošanas apstākļos nav nepieciešama.
Nepieļaut nokļūšanu acīs.

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Nav nepieciešama - produkts ir paredzēts lietošanai uz ādas.

Ķermeņa aizsardzība: Paredzētos lietošanas apstākļos nav nepieciešama.

Elpošanas aizsardzība: Paredzētos lietošanas apstākļos nav nepieciešama.
Izvairīties ieelpot smidzinājumu.

Higiēnas pasākumi: Ievērot vispārējos higiēnas pasākumus darbībām ar ķīmikālijām.
Darbojoties ar produktu, neēst un nedzert.
Pirms ēdienreizēm un pēc tam, kad dezinficējošā iedarbība vairs nav nepieciešama, nomazgāt rokas ar ūdeni un ziepēm.

Vides riska pārvaldība: Nepieļaut neatšķaidīta produkta nokļūšanu kanalizācijā (ievērot PNEC: 0,4 mg/l aktīvās vielas). Neievadīt vidē citādi nekā to paredz lietošanas instrukcija.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

Izskats:	Šķidrums
Agregātstāvoklis:	Praktiski bezkrāsains, dzidrs
Krāsa:	Nav smaržas.
Smarža:	Nav smaržas.
Smaržas slietnis:	Nav piemērojams.
pH:	~ 7
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	~ Kā ūdenim.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	~ Kā ūdenim.
Uzliesmošanas temperatūra:	Nav piemērojama.
Iztvaikošanas ātrums:	Kā ūdenim.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav piemērojama.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	Nav piemērojamas.
Tvaika spiediens:	Kā ūdenim.
Tvaika blīvums:	Kā ūdenim.
Blīvums:	~ 1,0 g/cm ³ (20 °C)
Šķīdība:	Pilnībā sajaucas ar ūdeni jebkuros apstākļos.
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:	Nav pieejamu datu.
Pašaiždegšanās temperatūra:	Nav piemērojama.
Noārdīšanās temperatūra:	> 150 °C (aktīvajai vielai, pēc ūdens iztvaikošanas)
Viskozitāte:	~ Kā ūdenim.
Sprādzienbīstamība:	Nav sprādzienbīstams.
Oksidēšanas īpašības:	Nav oksidējošs.

9.2. Cita informācija:

Nav pieejamu datu.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja:

Stabils normālos apstākļos.
Nesadalās un neveido bīstamas vielas.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Bīstamas reakcijas nav zināmas un nav sagaidāmas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās:

Uzkarsēšana virs +30 °C vai sasaldēšana.

10.5. Nesaderīgi materiāli:

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos nav.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:

Uzglabājot un lietojot normālos apstākļos, nav zināmi.
Ugunsgrēka apstākļos, pēc maisījumā esošā ūdens iztvaikošanas, var izdalīties kodīgi izgarojumi.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi:

Akūtā toksicitāte:	Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Sastāvdaļas:	Vielas, CAS Nr.	Iedarbības veids, dzīvnieks	Deva
	Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi, CAS Nr.: 68424-85-1	LD ₅₀ , orāli, žurkas LD ₅₀ , dermāli, truši	344 mg/kg 3340 mg/kg
	Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-14 (pāra skaitļu)-alkildimetil-, hlorīdi, (EK Nr. 939-350-2) *	LD ₅₀ , orāli, žurkas LD ₅₀ , dermāli, truši	397,5 mg/kg 3412 mg/kg
	* Maisījuma aktīvās vielas (CAS Nr.: 68424-85-1) pamata daļa (līdz pat 80 - 90 %).		
Nopietns acu bojājums / kairinājums:	Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Kodīgums / kairinājums, ādai:	Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:	Maisījums nesatur sastāvdaļas, kas ir klasificētas kā sensibilizējošas. Sensibilizējoša iedarbība nav zināma.		
Atkārtotas devas toksicitāte:	Nav pieejamu datu.		
Kancerogēnums:	Maisījums nesatur sastāvdaļas, kas ir klasificētas kā kancerogēnas. Kancerogēna iedarbība nav zināma.		
Mikroorganismu šūnu mutācija:	Maisījums nesatur sastāvdaļas, kas ir klasificētas kā mutagēnas. Mutagēna iedarbība nav zināma.		
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:	Maisījums nesatur sastāvdaļas, kas ir klasificētas kā toksiskas reproduktīvajai sistēmai. Toksiska iedarbība uz reproduktīvo sistēmu nav zināma.		
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):			
Vienreizēja iedarbība (STOT SE):	Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Atkārtota iedarbība (STOT RE):	Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Bīstamība ieelpojot:	Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:			
Var iedarboties uz organismu, saskaroties ar ādu un acīm, ieelpojot un, maz ticams, norijot.			
Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:			
Ieelpojot:	Iespējams viegls augšējo elpošanas ceļu kairinājums.		
Nokļūstot uz ādas:	Paredzētos lietošanas apstākļos nav sagaidāmi.		
Nokļūstot acīs:	Var izraisīt kairinājumu, asarošanu vai dedzinošu sajūtu.		
Norijot:	Iespējams viegls kakla un barības vada kairinājums, gremošanas traucējumi.		
Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība:			
Nav pieejamu datu.			
Iedarbību pastiprinoši apstākļi:			
Jau esošas ādas un elpošanas ceļu slimības.			
Pārējā informācija:			
Nav pieejamu datu.			

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums:

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Produkta identifikators: **Alkoholu nesaturošs dezinfekcijas līdzeklis *Disinfectant EF Pro***

Versija Nr. 1.00

Sastādīšanas datums: 18.03.2020.

Sastāvdaļas:	Vielas, CAS Nr.	Iedarbības veids, organisms	Deva
	Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi, 68424-85-1	LC ₅₀ , zivis, <i>Pimephales promelas</i> , 96h EC ₅₀ , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 48h	0,28 mg/l 0,0058 mg/l 0,0016 mg/l 0,049 mg/l ≥ 4,15 µg/l
	Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-14 (pāra skaitļu)-alkildimetil-, hlorīdi, (EK Nr. 939-350-2) *	ErC ₅₀ , aļģes, <i>Selenastrum capricornutum</i> , 72h NOEC, dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 21 d. LC ₅₀ , zivis EC ₅₀ , dafnijas IC ₅₀ , aļģes NOEC, aļģes	0,515 mg/l 0,016 mg/l 0,03 mg/l 0,009 mg/l

* Maisījuma aktīvās vielas (CAS Nr.: 68424-85-1) pamata daļa (līdz pat 80 - 90 %).

12.2. Noturība un spēja noārdīties:

Produkts ir viegli bioloģiski noārdāms.

Sastāvdaļas:	Vielas	Rezultāts
	Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi, 68424-85-1	63 %; 28 dienās; OECD 301 D Viegli bioloģiski noārdās.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Bioakumulācijas potenciāls ir zems.

Sastāvdaļas:	Vielas	BCF	Potenciāls
	Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi, 68424-85-1	79 (zivis, caurplūdes tests, 35 d. + 21 d. attīrīšanās)	Zems

12.4. Mobilitāte augsnē:

Produkts pilnībā sajaucas ar ūdeni un var pārvietoties ar gruntsūdeņiem.

Sagaidāms, ka maisījuma aktīvā viela absorbēsies augsnē un desorbēcija nenotiks viegli, tāpēc augsnē tā ir uzskatāma par nekustīgu.

12.5. PBT un vPvB eksperimentālie rezultāti:

Maisījuma sastāvdaļas neatbilst PBT vai vPvB kritērijiem, kādi noteikti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumā.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Maisījuma aktīvā viela tiek uzskatīta par kaitīgu attīrīšanas iekārtu aktīvajām dūņām.

Pārējā informācija:

Nepieļaut neatšķaidīta produkta nokļūšanu gruntsūdeņos, kanalizācijā, ūdeņos vai augsnē.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes:

Produkta atlikumi un izlietotais iepakojums jāizvieto drošā veidā saskaņā ar normatīvo aktu prasībām. Lietotājam ir jāapzinās, ka šī produkta atkritumu kategorija ir atkarīga no konkrētajiem lietošanas apstākļiem. Zemāk dotie atkritumu kodi ir rekomendējoši, pamatoti ar produkta lietošanas norādījumiem.

Materiālam / produktam / atlikumiem: Grupa: 0704 Organisko augu aizsardzības līdzekļu (izņemot 020108 un 020109 klasi), koksnes konservantu (izņemot 0302 grupu) un citu biocīdu ražošanas, sagatavošanas, piegādes un izmantošanas tehnoloģisko procesu atkritumi; Klase: 070499 Citi šīs grupas atkritumi.

Produkts ir bīstami atkritumi.

Nedrīkst izvietot kopā ar sadzīves atkritumiem.

Utilizēt ar licencēta atkritumu savākšanas uzņēmuma starpniecību.

Piemēram, veikt atkritumu ķīmisko un/vai fizikālo apstrādi.

Atkritumu īpašības:

HP 14 "Ekotoksisks" - atkritumi, kas rada vai var radīt tūlītēju vai kavētu apdraudējumu vienam vai vairākiem vides elementiem.

Piesārņotajam iepakojuma materiālam: Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savāktu sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu).

Klases: *Attīrīts*: 150102 Plastmasas iepakojums;

Neattīrīts: 150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ar tām piesārņots.

Iepakojumu iztukšot tik pilnīgi, cik iespējams.

Pēc atbilstošas attīrīšanas to var nogādāt atkārtotai pārstrādei.

Produkta identifikators: **Alkoholu nesaturošs dezinfekcijas līdzeklis *Disinfectant EF Pro***

Versija Nr. 1.00

Sastādīšanas datums: 18.03.2020.

Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis: ūdens.

Iepakojumu, kuru nav iespējams attīrīt, izvietot tāpat kā produktu.

Pārējā informācija:

Nepieļaut neatšķaidīta produkta nokļūšanu gruntsūdeņos, kanalizācijā, ūdeņos vai augsnē.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs:

Nav klasificēts.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificēts.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificēts.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificēts.

14.5. Vides apdraudējumi:

Nav klasificēts atbilstoši transportēšanas noteikumiem.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Nav uzrādīts.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam:

Nav piemērojama.

Pārējā informācija:

Saskaņā ar starptautiskajiem transportēšanas noteikumiem nav uzskatāms par bīstamu kravu.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības joma un vides noteikumi / normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem:

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Komisijas Regula (ES) 2015/830 (2015. gada 28. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu

Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014 (2014. gada 18. decembris), ar ko aizstāj III pielikumu Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvai 2008/98/EK par atkritumiem un par dažu direktīvu atcelšanu

Padomes Regula (ES) 2017/997 (2017. gada 8. jūnijs), ar ko attiecībā uz bīstamo īpašību HP 14 "Ekotoksisks" groza Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2008/98/EK III pielikumu

2013. gada 27. augusta MK noteikumi Nr.628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem"

2011. gada 19. aprīļa MK noteikumi Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

2011. gada 21. jūnija MK noteikumi Nr.484 "Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība"

2007. gada 15. maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

2015. gada 22. decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:

Šī maisījuma ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Ieteikumi par apmācībām:

Personām, kas rīkojas ar produktu ir jābūt instruētām par riskiem un prasībām attiecībā uz veselības un vides aizsardzību (skatīt attiecīgos Darba likuma nosacījumus).

Produkta identifikators: **Alkoholu nesaturošs dezinfekcijas līdzeklis *Disinfectant EF Pro***

Versija Nr. 1.00

Sastādīšanas datums: 18.03.2020.

Saskaņā ar REACH Regulas 35. pantu: „Darba ņēmējiem un viņu pārstāvjiem darba devējs piešķir piekļuvi informācijai, ko saskaņā ar 31. un 32. pantu nodrošina par vielām vai maisījumiem, ko viņi lieto vai kuru iedarbībai viņi var būt pakļauti darbā.”

Saīsinājumi:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)
vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)
LC₅₀ - letālā deva 50 % testa populācijas
LC₅₀ - letālā koncentrācija 50 % testa populācijas
EC₅₀ - vidējā efektīvā koncentrācija
IC₅₀ - inhibējošā koncentrācija 50 % testa populācijas
ErC₅₀ - testa vielas koncentrācija, kas rada 50 % augšanas ātruma samazinājumu salīdzinājumā ar kontroli
NOEC - Nenovērojamās ietekmes koncentrācija
BCF - biokoncentrācijas faktors

Bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Acute Tox. 4 - Akūts toksiskums, 4. bīstamības kategorija
Aquatic Acute 1 - Viela bīstama ūdens videi, 1. akūtas bīstamības kategorija
Aquatic Chronic 1 - Viela bīstama ūdens videi, 1. hroniskas bīstamības kategorija
Skin Corr. 1B - Kodīgs ādai, 1B bīstamības kategorija
H302 - Kaitīgs, ja norīts
H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus
H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem
H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām

Klasifikācija un maisījuma klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 izmantotā procedūra:

Klasifikācija: Aquatic Chronic 3; H412: Klasificēšanas procedūra: Eksperta slēdziens un aprēķina metode.

Informācijas avoti:

Izejvielas piegādātāja drošības datu lapa.
Globālajā tīmeklī publiski pieejamas, analoģu vai līdzīgu produktu ražotāju izdotas, drošības datu lapas, tehnisko datu lapas, kvalitātes pases un sertifikāti un informācija no datu bāzēm.
Eiropas Ķīmisko vielu aģentūras (ECHA) datubāze.

Papildu informācijas avoti:

Directive 98/8/EC concerning the placing biocidal products on the market. Inclusion of active substances in Annex I to Directive 98/8/EC. Assessment Report. Alkyl (C12-16) dimethylbenzyl ammonium chloride. Product-type 8. (Wood preservative)., June 2015, Italy.
Pieejams: http://dissemination.echa.europa.eu/Biocides/ActiveSubstances/0063-08/0063-08_Assessment_Report.pdf

Informācija par drošības datu lapas labošanu:

Nav - izdevums ir jauns.

Pārējā informācija:

Šī drošības datu lapa ir sagatavota SIA „Baltic Exports”.
Informācija uzziņām: tālr. (+371) 26455266, Armands Krūklis, armands@balticexports.com

Saistību atruna:

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr, ne produkta izplatītājs, ne tā ražotājs negarantē, ka šī informācija ir izsmelīga un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana. Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem, un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.
Šīs drošības datu lapas saturs jebkāda grozīšana bez SIA „Baltic Exports” un, vienlaicīgi, Armands Krūklis (tālr. (+371) 26455266; armands@balticexports.com) rakstiskas atļaujas ir aizliegta.