

Incidin Pro**IEDAĻA 1. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA****1.1 Produkta identifikators**

Produkta nosaukums : Incidin Pro

UFI : CFP0-GWH3-JA0X-TQV7

Produkta kods : 116494E

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Virsmas dezinfekcijas līdzeklis

Vielas tips : Maisījums

Tikai profesionāliem lietotājiem.

Informācija par produkta atšķaidīšanu : 2.0 % - 0.0 %

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

Apzināti lietošanas veidi : Virsmu dezinfekcijas līdzeklis. Dezinfekcijai ar rokām
Medicīnas ierīces. Lietošanai ar rokām

Ieteicamie lietošanas ierobežojumi : Tikai rūpnieciskai un profesionālai lietošanai.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : Ecolab sp. z o.o.
ul. Opolska 114
31-323, Kraków, Polija +48 12 26 16 100 (08.00-16.00 CET)
DOK.pl@ecolab.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās : +37167859955
+32-(0)3-575-5555 Trans-European

Saņņemšanas informācijas centra tālruņa numurs : +371 67042473. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.

Sastādīšanas/pārskatīšanas datums : 03.10.2023

Versija : 1.7

IEDAĻA 2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA**2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija**

Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Akūta toksicitāte, 4. kategorija

Kodīgums ādai, Apakškategorija 1A

H302

H314

Incidin Pro

Nopietni acu bojājumi, 1. kategorija	H318
Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi, 1. kategorija	H400
Īlstermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi, 2. kategorija	H411

Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ

Īlstermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi, 3. kategorija	H412
--	------

2.2 Marķējuma elementi**Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)****Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ**

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi	:	H302 H314 H400 H411	Kaitīgs, ja norij. Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. Ļoti toksisks ūdens organismiem. Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
-----------------------	---	----------------------------------	---

Piesardzības apzīmējumi	:	Novēršana: P273 P280	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Izmantot aizsargcimdus/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
-------------------------	---	-----------------------------------	--

Rīcība:

P303 + P361 + P353	SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.
P305 + P351 + P338	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P310	Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:
1,3-propanediamine, n-(3-aminopropyl)-n-dodecyl-
Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonija hlorīds (ADBAC (C12-16))

Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ

Bīstamības apzīmējumi	:	H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
-----------------------	---	------	---

Piesardzības apzīmējumi	:	Novēršana: P273	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
-------------------------	---	---------------------------	---

2.3 Citi apdraudējumi**Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ**

Nekas nav zināms.

IEDAĻA 3. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Incidin Pro

3.2 Maisījumi

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ
Bīstamās sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. REACH Nr.	Klasifikācija REGULA (EK) Nr. 1272/2008	Koncentrācija [%]
2-Fenoksietanols	122-99-6 204-589-7 01-2119488943-21	Akūta toksicitāte 4. kategorija; H302 Nopietns acu bojājums/kairinājums 1. kategorija; H318 Toksiska ietekme uz ūpašu mērkorgānu - vienreizēja iedarbība 3. kategorija; H335	>= 10 - < 20
1,3-propanediamine, n-(3-aminopropyl)-n-dodecyl-	2372-82-9 219-145-8 01-2119980592-29	Akūta toksicitāte 3. kategorija; H301 Kodīgums ādai 1A kategorija; H314 Nopietni acu bojājumi 1. kategorija; H318 Toksiska ietekme uz mērkorgānu - atkārtota iedarbība 2. kategorija; H373 Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi 1. kategorija; H400 Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi 1. kategorija; H410 M = 10 M (hronisks) = 1	>= 5 - < 10
Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonija hlorīds (ADBAC (C12-16))	68424-85-1 270-325-2 01-2119965180-41	Akūta toksicitāte 4. kategorija; H302 Kodīgums ādai 1B kategorija; H314 Nopietni acu bojājumi 1. kategorija; H318 Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi 1. kategorija; H400 Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi 1. kategorija; H410 M = 10 M (hronisks) = 1	>= 5 - < 10
monoethanolamine	141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28	Akūta toksicitāte 4. kategorija; H302 Akūta toksicitāte 4. kategorija; H332 Akūta toksicitāte 4. kategorija; H312 Kodīgums ādai Apakškategorija 1B; H314 Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi 3. kategorija; H412 Toksiska ietekme uz ūpašu mērkorgānu - vienreizēja iedarbība 3. kategorija; H335 Toksiska ietekme uz ūpašu mērkorgānu - vienreizēja iedarbība 3. kategorija H335 5 - 100 %	>= 1 - < 2.5
D-glikopiranoze, oligomērs, C10-16-alkilglikozīdi	110615-47-9 01-2119489418-23	Ādas kairinājums 2. kategorija; H315 Nopietni acu bojājumi 1. kategorija; H318 Nopietns acu bojājums/kairinājums 1. kategorija > 12 - 100 % Nopietns acu bojājums/kairinājums 2. kategorija 1 - 12 % Kodīgums/kairinājums ādai 2. kategorija 30 - 100 %	>= 1 - < 2.5
D-glikoze, deciloktilēteri, oligomēri	68515-73-1 500-220-1	Nopietni acu bojājumi 1. kategorija; H318	>= 1 - < 2.5

Incidin Pro

	01-2119488530-36	Nopietns acu bojājums/kairinājums 1. kategorija > 10 - 100 % Viela, kas nav bīstama 1 - 10 %	
[[[(2-hidroksietil) imīn]bis-(metilēn)]bis fosfonskābes un Fosfonskābe, P-[[tetrahydro-2-hidroksi-2-oksido-4H-1,4,2-oksazafosforin-4-	911-811-2 01-2119972017-37	Materiāli, Kas Ir Kodīgi Metāliem 1. kategorija; H290 Akūta toksicitāte 3. kategorija; H301 Kodīgums ādai 1A kategorija; H314 Nopietni acu bojājumi 1. kategorija; H318 Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi 3. kategorija; H412	>= 0.1 - < 0.25
Darba vietā jāierobežo ekspozīcija ar šīm vielām :			
Benzotriazols	95-14-7 202-394-1 01-2119979079-20	Akūta toksicitāte 4. kategorija; H302 Acu kairinājums 2. kategorija; H319 Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi 2. kategorija; H411	>= 0.1 - < 0.25
nātrija hidroksīds	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27	Kodīgums ādai 1A kategorija; H314 Materiāli, Kas Ir Kodīgi Metāliem 1. kategorija; H290 Kodīgums ādai 1A kategorija H314 >= 5 % Kodīgums ādai 1B kategorija H314 2 - < 5 % Ādas kairinājums 2. kategorija H315 0.5 - < 2 % Acu kairinājums 2. kategorija H319 0.5 - < 2 %	>= 0.1 - < 0.25

Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ
Bīstamās sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. REACH Nr.	Klasifikācija REGULA (EK) Nr. 1272/2008	Koncentrācija [%]
1,3-propanediamine, n-(3-aminopropyl)-n-dodecyl-	2372-82-9 219-145-8 01-2119980592-29	Akūta toksicitāte 3. kategorija; H301 Kodīgums ādai 1A kategorija; H314 Nopietni acu bojājumi 1. kategorija; H318 Toksiska letēkme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība 2. kategorija; H373 Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi 1. kategorija; H400 Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi 1. kategorija; H410 M = 10 M (hronisks) = 1	>= 0.1 - < 0.25
Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonija hlorīds (ADBAC (C12-16))	68424-85-1 270-325-2 01-2119965180-41	Akūta toksicitāte 4. kategorija; H302 Kodīgums ādai 1B kategorija; H314 Nopietni acu bojājumi 1. kategorija; H318 Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi 1. kategorija; H400 Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi 1. kategorija; H410 M = 10 M (hronisks) = 1	>= 0.1 - < 0.25

Incidin Pro

Pilnu bīstamības apzīmējumu tekstu, kas minēti šajā pozīcijā, skatīt 16. pozīcijā.

IEDAĻA 4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

- | | |
|--------------------|---|
| Ja nokļūst acīs | : Skalot nekavējoties ar lielu daudzumu ūdens, arī zem acu plakstiņiem, vismaz 15 minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Nekavējoties sazināties ar ārstu. |
| Ja nokļūst uz ādas | : Nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes. Izmazgāt piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas izmantošanas. Rūpīgi notīrīt apavus pirms atkārtotas lietošanas. Nekavējoties sazināties ar ārstu. |
| Ja norīts | : Skalot muti ar ūdeni. NEizraisīt vemšanu. Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti. Nekavējoties sazināties ar ārstu. |
| Ja ieelpots | : Nogādāt svaigā gaisā. Simptomātiska ārstēšana. Griezties pie mediķa, ja parādās simptomi. |

Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ

- | | |
|--------------------|---|
| Ja nokļūst acīs | : Skalot ar lielu daudzumu ūdens. |
| Ja nokļūst uz ādas | : Skalot ar lielu daudzumu ūdens. |
| Ja norīts | : Izskalot muti. Griezties pie mediķa, ja parādās simptomi. |
| Ja ieelpots | : Griezties pie mediķa, ja parādās simptomi. |

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- | | |
|-----------|----------------------------|
| Ārstēšana | : Simptomātiska ārstēšana. |
|-----------|----------------------------|

IEDAĻA 5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- | | |
|------------------------------------|--|
| Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: | : Izmantot ugunsdzēsības pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai videi. |
| Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi | : Nekas nav zināms. |

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Īpaša bīstamība ugunsdzēsības laikā | : Nav uzliesmojošs vai degošs. |
|-------------------------------------|--------------------------------|

Incidin Pro

Bīstamie degšanas produkti : Atkarībā no degtspējas, sadalīšanās produkti var saturēt šādus materiālus:
Oglekļa oksīdi
Slāpekļa oksīdi (NOx)

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.

Papildinformācija : Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēšanai izmantoto ūdeni. To nedrīkst izliet kanalizācijā. Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēšanā lietoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām. Ugunsgrēka un/vai sprādziena gadījumā neieelpot dūmus.

IEDAĻA 6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Padomi personālam, kas nav glābēji : Nodrošināt adekvātu ventilāciju. Neļaut cilvēkiem atrasties izšļakstījuma/noplūdes vietas tuvumā un pa vējam no tās. Izvairīties no ieelpošanas, norīšanas un saskares ar ādu un acīm. Kad strādājošie saskaras ar koncentrācijām, kas lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem ir jāizmanto piemēroti sertificēti respiratori. Nodrošināt, ka satīrīšanu vada vienīgi apmācīts personāls. Aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 7. un 8. nodaļā.

Padomi glābējiem : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem.

Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ

Padomi personālam, kas nav glābēji : Nodrošināt, ka satīrīšanu vada vienīgi apmācīts personāls. Aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 7. un 8. nodaļā.

Padomi glābējiem : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem.

6.2 Vides drošības pasākumi

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Vides drošības pasākumi : Nepieļaut saskaršanos ar augsni, virszemes vai grunts ūdeņiem.

Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ

Vides drošības pasākumi : Nepieļaut saskaršanos ar augsni, virszemes vai grunts ūdeņiem.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Savākšanas metodes : Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Apturēt noplūdi un tad ar nedegošu absorbējošu materiālu (piem., smiltīm, augsni, diatomītu, vermikulītu) savākt izplūdušo daudzumu un ievietot konteinerā utilizācijai atbilstoši vietējiem/valsts noteikumiem (skat. 13. nodaļu). Atlikumus noskalot ar ūdeni. Ja izlijis lielāks produkta daudzums, ap to izveidot aizsargvalni vai kā citādi to norobežot,

Incidin Pro

lai būtu garantija, ka produkts nevar ieplūst tekošos ūdeņos.

Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ

Savākšanas metodes : Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Apturēt noplūdi un tad ar nedegošu absorbējošu materiālu (piem., smiltīm, augsni, diatomītu, vermikulītu) savākt izplūdušo daudzumu un ievietot konteinerā utilizācijai atbilstoši vietējiem/valsts noteikumiem (skat. 13. nodaļu). Atlikumus noskalot ar ūdeni. Ja izlijis lielāks produkta daudzums, ap to izveidot aizsargvalni vai kā citādi to norobežot, lai būtu garantija, ka produkts nevar ieplūst tekošos ūdeņos.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās.
Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.
Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

IEDAĻA 7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Ieteikumi drošām darbībām : Nenorīt. Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm. Lietot tikai ar piemērotu ventilāciju. Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt. Izvairīties no gāzes, tvaiku ieelpošanas. Mehāniskas darbības traucējumu gadījumā vai saskarē ar nezināmu produkta atšķaidījumu, lietojiet pilnu individuālās aizsardzības aprīkojumu.

Higiēnas pasākumi : Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei. Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu. Pēc izmantošanas seju, rokas un jebkuru iedarbībai pakļautu ādu kārtīgi nomazgāt. Nodrošināt piemērotu aprīkojumu, lai saskares vai šļakatu veidošanās riska gadījumā varētu veikt ātru acu un ķermeņa samērcēšanu vai skalošanu.

Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ

Ieteikumi drošām darbībām : Lietot tikai ar piemērotu ventilāciju. Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt. Mehāniskas darbības traucējumu gadījumā vai saskarē ar nezināmu produkta atšķaidījumu, lietojiet pilnu individuālās aizsardzības aprīkojumu.

Higiēnas pasākumi : Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei. Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu. Pēc izmantošanas seju, rokas un jebkuru iedarbībai pakļautu ādu kārtīgi nomazgāt.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Sargāt no bērniem. Tvertni stingri noslēgt. Uzglabāt piemērotos, marķētos konteineros.

Uzglabāšanas temperatūra : 0 °C līdz 25 °C

Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ

Prasības uzglabāšanas : Sargāt no bērniem. Tvertni stingri noslēgt. Uzglabāt piemērotos,

Incidin Pro

vietām un konteineriem marķētos konteineros.

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

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Vīrsu dezinfekcijas līdzeklis. Dezinfekcijai ar rokām
Medicīnas ierīces. Lietošanai ar rokām

IEDAĻA 8. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/ INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1 Kontroles parametri

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Kontroles parametri	Bāze
monoethanolamine	141-43-5	AER 8 st	0.2 ppm 0.5 mg/m ³	Latvija. AER. Ķīmisko vielu ārodekspozīcija s robežvērtības darba vidē
Papildinformācija	Āda	Āda		
		AER īslaicīgā	3 ppm 7.6 mg/m ³	Latvija. AER. Ķīmisko vielu ārodekspozīcija s robežvērtības darba vidē
Papildinformācija	Āda	Āda		
Benzotriazols	95-14-7	AER 8 st	5 mg/m ³	Latvija. AER. Ķīmisko vielu ārodekspozīcija s robežvērtības darba vidē
nātrija hidroksīds	1310-73-2	AER 8 st	0.5 mg/m ³	Latvija. AER. Ķīmisko vielu ārodekspozīcija s robežvērtības darba vidē

DNEL

nātrija hidroksīds	:	Gala lietošana: Darba ņēmēji Iedarbības ceļi: ieelpošana Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - lokālie efekti Vērtība: 1 mg/m³ Gala lietošana: Patērētāji Iedarbības ceļi: ieelpošana Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - lokālie efekti Vērtība: 1 mg/m³
--------------------	---	---

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Piemērota inženierkontrole

Inženiertehniskie pasākumi : Efektīva vilkmes ventilācijas sistēma. Gaisa koncentrācijas uzturēt zem aroda ekspozīcijas standartiem.

Incidin Pro**Individuālie aizsardzības pasākumi**

- Higiēnas pasākumi : Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei. Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu. Pēc izmantošanas seju, rokas un jebkuru iedarbībai pakļautu ādu kārtīgi nomazgāt. Nodrošināt piemērotu aprīkojumu, lai saskares vai šļakatu veidošanās riska gadījumā varētu veikt ātru acu un ķermeņa samērcēšanu vai skalošanu.
- Acu / sejas aizsardzība (EN 166) : Aizsargbrilles
Sejas aizsargekrāns
- Roku aizsardzība (EN 374) : Ieteicama profilaktiska ādas aizsardzība
Cimdi
Nitrilgumija
butilgumija
Laiks, kurā produkts izklūst cauri materiālam: 1 – 4 stundas
Minimālais biezums butilgumijai - 0.7 mm, nitrilgumijai – 0.4 mm
vai ekvivalenta materiāls (vaicājiņiet padomu cimdu ražotājam/izplatītājam)
Cimdus novilkt un aizvietot, ja ir jebkāda bojājuma vai ķīmiskas iekļūšanas pazīme.
- Ādas un ķermeņa aizsardzība (EN 14605) : Individuālie aizsardzības līdzekļi, kas ietver: piemērotus aizsargcimdus, aizsargbrilles un aizsargapģērbu, tostarp atbilstošus aizsargapavus.
- Elpošanas aizsardzība (EN 143, 14387) : Nekas nav nepieciešams, ja produkta koncentrācija gaisā tiek uzturēta zemāka par ekspozīcijas robežvērtību, kas publicēta sadaļā "Informācija par ekspozīcijas robežvērtībām". Lietot sertificētus elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus, kas atbilst ES prasībām (89/656/EEK, (EU) 2016/425), vai tiem līdzvērtīgus, ja nav izslēgta vai pietiekošā mērā ierobežota ieelpošanas riska varbūtība, lietojot tehniskus kolektīvās aizsardzības līdzekļus vai atbilstošus darba organizācijas pasākumus, metodes vai procedūras.

Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ
Piemērota inženierkontrole

- Inženiertehniskie pasākumi : Būtu jāpietiek ar labu vispārīgo ventilāciju, lai kontrolētu kaitīgo vielu koncentrāciju gaisā.

Individuālie aizsardzības pasākumi

- Higiēnas pasākumi : Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei. Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu. Pēc izmantošanas seju, rokas un jebkuru iedarbībai pakļautu ādu kārtīgi nomazgāt.
- Acu / sejas aizsardzība (EN 166) : Nav nepieciešami īpaši aizsarglīdzekļi.
- Roku aizsardzība (EN 374) : Nav nepieciešami īpaši aizsarglīdzekļi.
- Ādas un ķermeņa aizsardzība (EN 14605) : Nav nepieciešami īpaši aizsarglīdzekļi.
- Elpošanas aizsardzība (EN : Nekas nav nepieciešams, ja produkta koncentrācija gaisā tiek

Incidin Pro

143, 14387)

uzturēta zemāka par ekspozīcijas robežvērtību, kas publicēta sadaļā "Informācija par ekspozīcijas robežvērtībām". Lietot sertificētus elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus, kas atbilst ES prasībām (89/656/EEK, (EU) 2016/425), vai tiem līdzvērtīgus, ja nav izslēgta vai pietiekošā mērā ierobežota ieelpošanas riska varbūtība, lietojot tehniskus kolektīvās aizsardzības līdzekļus vai atbilstošus darba organizācijas pasākumus, metodes vai procedūras.

Vides riska pārvaldība

Vispārīgi ieteikumi : Apsvērt norobežojuma nodrošināšanu apkārt uzglabāšanas tvertnēm.

IEDAĻA 9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

	Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ	Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ
Agregātstāvoklis	: šķidrums	šķidrums
Krāsa	: tīrs, gaiši dzeltens	Bezkrāsains
Smarža	: amīniem raksturīga	amīniem raksturīga
pH	: 10.5 - 11.4, 100 %	10.5
Daļiņu raksturīpašības		
Novērtējums	: nav piemērojama	nav piemērojama
Daļiņu izmērs	: nav piemērojama	nav piemērojama
Daļiņu sadalījums pēc lieluma	: nav piemērojama	nav piemērojama
Puteklainība	: nav piemērojama	nav piemērojama
Īpatnējā virsmas platība	: nav piemērojama	nav piemērojama
Virsmas lādiņš/zeta potenciāls	: nav piemērojama	nav piemērojama
Forma	: nav piemērojama	nav piemērojama
Kristalizācijas pakāpe	: nav piemērojama	nav piemērojama
Virsmas apstrāde /Pārklājumi	: nav piemērojama	nav piemērojama
Uzliesmošanas temperatūra	: slēgtā traukāNav piemērojams	
Smaržas sliekšnis	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Kušanas/sasalšanas temperatūra	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Iztvaikošanas ātrums	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Uzliesmojamība	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Augšējā	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	

Incidin Pro

sprādzienbīstamības robeža

Apakšējā sprādzienbīstamības robeža : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

Tvaika spiediens : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

Relatīvais tvaiku blīvums : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

Blīvums un/vai relatīvais blīvums : 1.005 - 1.011

Šķīdība ūdenī : šķīstošs

Šķīdība citos šķīdinātājos : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens (log vērtība) : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

Pašuzliesmošanas temperatūra : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

Termiskā sadalīšanās : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

Viskozitāte, kinemātiskā : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

Sprādzienbīstamība : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

Oksidēšanas īpašības : Viela vai maisījums nav klasificēts kā oksidējošs.

9.2 Cita informācija

Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

IEDAĻA 10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

10.1 Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nekas nav zināms.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Nekas nav zināms.

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Atkarībā no degtspējas, sadalīšanās produkti var saturēt šādus materiālus:

Oglekļa oksīdi

Slāpekļa oksīdi (NO_x)

Incidin Pro

IEDAĻA 11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem : Ieelpošana, Nokļūšana acīs, Nokļūšana uz ādas

Produkts

Akūta perorāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums : 1,564 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : 4 h Akūtās toksicitātes novērtējums : > 5 mg/l
Testa atmosfēra: putekļi/migla

Akūta dermāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums : > 2,000 mg/kg

Kodīgums/kairinājums ādai : Nav pieejami dati par šo produktu.

Nopietns acu bojājums/kairinājums : Nav pieejami dati par šo produktu.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija : Nav pieejami dati par šo produktu.

Kancerogenitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Reproduktīvā iedarbība : Nav pieejami dati par šo produktu.

Mikroorganismu šūnu mutācija : Nav pieejami dati par šo produktu.

Teratogenitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot) : Nav pieejami dati par šo produktu.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot) : Nav pieejami dati par šo produktu.

Aspirācijas toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Sastāvdaļas

Akūta perorāla toksicitāte : 2-Fenoksietanols LD50 Žurka: 1,394 mg/kg

1,3-propanediamine, n-(3-aminopropyl)-n-dodecyl- LD50 Žurka: 261 mg/kg

Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonija hlorīds (ADBAC (C12-16)) LD50 Žurka: 344 mg/kg

monoethanolamine LD50 Žurka: 1,089 mg/kg

D-glikopiranoze, oligomērs, C10-16-alkilglikozīdi LD50 Žurka: > 5,000 mg/kg

Incidin Pro

D-glikoze, deciloktilēteri, oligomēri LD50 Žurka: > 5,000 mg/kg

Benzotriazols LD50 Žurka: 735 mg/kg

Sastāvdaļas

Akūta ieelpas toksicitāte : monoethanolamine 4 h LC50 Žurka: > 1.6 mg/l
Testa atmosfēra: putekļi/migla

Sastāvdaļas

Akūta dermāla toksicitāte : 2-Fenoksietanols LD50 Trusis: 2,250 mg/kg

Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonija hlorīds (ADBAC (C12-16))
LD50 Trusis: 3,340 mg/kg

monoethanolamine LD50 Trusis: 1,025 mg/kg

D-glikoze, deciloktilēteri, oligomēri LD50 Trusis: > 2,000 mg/kg

Benzotriazols LD50 Trusis: > 10,000 mg/kg

Iespējamā iedarbība uz veselību

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Acis : Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Āda : Rada smagus ādas apdegumus.

Uzņemšana norijot : Kaitīgs, ja norij. Izraisa gremošanas sistēmas apdegumus.

Ieelpošana : Var izraisīt deguna, rīkles un plaušu kairinājumu.

Hroniskā iedarbība : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ

Acis : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

Āda : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

Uzņemšana norijot : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

Ieelpošana : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

Hroniskā iedarbība : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

Pieredze saistībā ar iedarbību uz cilvēkiem

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Nokļūšana acīs : Apsārtums, Sāpes, Korozija

Nokļūšana uz ādas : Apsārtums, Sāpes, Korozija

Norīšana : Korozija, Sāpes vēderā

Incidin Pro

Ieelpošana : Respiratorais kairinājums, Klepus

Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ

Nokļūšana acīs : Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.

Nokļūšana uz ādas : Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.

Norīšana : Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.

Ieelpošana : Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildinformācija : Dati nav pieejami

IEDAĻA 12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1 Ekotoksiskums

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Iedarbība uz vidi : Ļoti toksisks ūdens organismiem. Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ

Iedarbība uz vidi : Toksisks ūdens dzīvībai. Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Produkts

Toksiskums attiecībā uz zivīm : Dati nav pieejami

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem. : Dati nav pieejami

Toksiskums attiecībā uz aļģēm : Dati nav pieejami

Sastāvdaļas

Toksiskums attiecībā uz zivīm : 2-Fenoksietanols
96 h LC50 Pimephales promelas (Grundulis): 344 mg/l

D-glikopiranoze, oligomērs, C10-16-alkilglikozīdi
96 h LC50 Brachydanio rerio (danio "dāmu zeķīte"): 2.95 mg/l

Benzotriazols
96 h LC50 Zivs: 28 mg/l

Sastāvdaļas

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem. : 2-Fenoksietanols
48 h EC50 Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa)): > 500 mg/l

Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonija hlorīds (ADBAC (C12-16))
48 h EC50 Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa)): 0.016 mg/l

monoethanolamine
48 h LC50 Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa)): 65 mg/l

Incidin Pro

D-glikopiranoze, oligomērs, C10-16-alkilglikozīdi
48 h EC50 *Daphnia magna* (Dafnija (ūdensblusa)): 7 mg/l

[[2-hidroksietil] imīn]bis-(metilēn)]bis fosfonskābes un
Fosfonskābe, P-[(tetrahidro-2-hidroksi-2-oksido-4H-1,4,2-
oksazafosforin-4-
48 h EC50: 128 mg/l

Benzotriazols
48 h EC50: 91 mg/l

nātrija hidroksīds
48 h EC50 *Daphnia magna* (Dafnija (ūdensblusa)): 40 mg/l

Sastāvdaļas

Toksiskums attiecībā uz
aļģēm : 2-Fenoksietanols
72 h EC50 *Desmodesmus subspicatus* (zaļās aļģes): > 100 mg/l

1,3-propanediamine, n-(3-aminopropyl)-n-dodecyl-
72 h EC50: 0.014 mg/l

D-glikopiranoze, oligomērs, C10-16-alkilglikozīdi
72 h EC50 *Desmodesmus subspicatus* (zaļās aļģes): 12.5 mg/l

D-glikoze, deciloktilēteri, oligomēri
72 h EC50: 18 mg/l

Benzotriazols
72 h EC50 aļģes: 15.4 mg/l

12.2 Noturība un noārdāmība

Produkts

Bionoārdīšanās : Produkta sastāvā ietilpstošās virsmaktīvās vielas biodegradējas
atbilstoši prasībām, kas noteiktas regulā 648/2004/EK par
mazgāšanas līdzekļiem.

Sastāvdaļas

Bionoārdīšanās : 2-Fenoksietanols
Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

1,3-propanediamine, n-(3-aminopropyl)-n-dodecyl-
Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonija hlorīds (ADBAC (C12-16))
Rezultāts: Bionoārdāma

monoethanolamine
Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

D-glikopiranoze, oligomērs, C10-16-alkilglikozīdi
Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

D-glikoze, deciloktilēteri, oligomēri
Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

Incidin Pro

[[[(2-hidroksietil) imīn]bis-(metilēn)]bis fosfonskābes un Fosfonskābe, P-[(tetrahidro-2-hidroksi-2-oksido-4H-1,4,2-oksazafosforin-4-
Rezultāts: Bionoārdāma

Benzotriazols
Rezultāts: Slikti pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai

nātrija hidroksīds
Rezultāts: Nav piemērojams - neorganiska

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0.1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami

IEDAĻA 13. APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU

Utilizēt atbilstoši Eiropas atkritumu un bīstamo atkritumu direktīvām. Atkritumu kodu piešķir lietotājs, ieteicams apspriežoties ar atkritumu savākšanas iestādēm.

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Produkts : Nepiesārņojiet lietus ūdens notekas, dabiskos ūdensceļus vai augsni ar ķīmisko produktu vai lietoto konteineru. Kur vien iespējams, utilizācijas vai sadedzināšanas vietā ieteicama pārstrāde. Ja pārstrāde nav realizējama, utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem. Atkritumus utilizēt apstiprinātā atkritumu pārstrādes iekārtā.

Piesārņotais iepakojums : Utilizēt tāpat kā nelietotu produktu. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai. Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti. Likvidējiet atbilstoši vietējiem, valsts un federālajiem noteikumiem.

Incidin Pro

Ieteikumi Atkritumu koda izvēlei : Organiskie atkritumi, kas satur bīstamas vielas. Ja šis produkts tiek izmantots jebkādiem turpmākiem procesiem, gala lietotājam ir jāpārklasificē un jāpiešķir vispiemērotākais no Eiropas Atkritumu kataloga (European Waste Catalogue) kodiem. Lai saskaņā ar Direktīvu (ES Direktīva 2008/98/EK) un vietējiem normatīvajiem aktiem varētu pareizi identificēt atkritumus un noteikt to apsaimniekošanas metodes, atkritumu radītāja atbildība ir noteikt tā radīto materiālu toksiskumu un fizikālā īpašības.

Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ

Produkts : Nepiesārņojiet lietus ūdens notekas, dabiskos ūdensceļus vai augsni ar ķīmisko produktu vai lietoto konteineru. Kur vien iespējams, utilizācijas vai sadedzināšanas vietā ieteicama pārstrāde. Ja pārstrāde nav realizējama, utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem. Atkritumus utilizēt apstiprinātā atkritumu pārstrādes iekārtā.

Piesārņotais iepakojums : Utilizēt tāpat kā nelietotu produktu. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai. Tukšos konteinerus neizmantot atkārtoti. Likvidējiet atbilstoši vietējiem, valsts un federālajiem noteikumiem.

IEDAĻA 14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU**Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ**

Kravas / preču nosūtītājs un (vai) ekspeditors ir atbildīgs par to, ka tiek nodrošināta iepakojuma, marķējuma un apzīmējumu atbilstība izvēlētajam transporta veidam.

**Sauszemes transports
(ADR/ADN/RID)**

14.1 ANO numurs vai ID numurs : 1903
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums : DEZINFICĒJOŠAS VIELAS, ŠĶIDRAS, KOROZĪVAS, C.N.P.
(četrizvietotā amonija savienojumi, Alkylamine(s))
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) : 8
14.4 Iepakojuma grupa : III
14.5 Vides apdraudējumi : jā
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem : Nekas

Gaisa transports (IATA)

14.1 ANO numurs vai ID numurs : 1903
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums : Disinfectant, liquid, corrosive, n.o.s.
(quaternary ammonium compound, Alkylamine(s))
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) : 8
14.4 Iepakojuma grupa : III
14.5 Vides apdraudējumi : Yes
14.6 Īpaši piesardzības : None

Incidin Pro

pasākumi lietotājiem

**Jūras transports
(IMDG/IMO)**

- 14.1 ANO numurs vai ID numurs : 1903
- 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums : DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
(quaternary ammonium compound, Alkylamine(s))
- 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) : 8
- 14.4 Iepakojuma grupa : III
- 14.5 Vides apdraudējumi : Yes
- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem : None
- 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem : Not applicable.

IEDAĻA 15. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

- saskaņā ar detergentu regulu EK 648/2004 : 5 % un vairāk bet mazāk nekā 15 %: Katjonu virsmaktīvajām vielām
mazāk par 5 %: Nejonu virsmaktīvajām vielām
Sastāvā ietilpst: Dezinfekcijas līdzekļi

- Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību. : BĪSTAMĪBA VIDEI E1
Zemākā līmeņa : 100 t
Augstākā līmeņa : 200 t

- REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants). : Nav piemērojams

Vietējie normatīvie akti

Pievērst uzmanību jauniešu darba aizsardzības direktīvai 94/33/EEK.

- Citi noteikumi : Visiem produktiem:
EPP regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).
EPP Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu.
EPP Regula (EK) Nr. 648/2004, (2004. gada 31. marts) par mazgāšanas līdzekļiem. - tikai mazgāšanas līdzekļiem.
EPP Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu. - tikai biocīdiem.
01.04.1998. likums "Ķīmisko vielu likums"
MK 27.08.2013. noteikumi Nr. 628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem". - tikai biocīdiem.
MK 15.05.2007. noteikumi nr. 325 „Darba aizsardzības prasības

Incidin Pro

saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās".
 MK 19.04.2011. noteikumi Nr. 302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”.
 MK 22.12.2015. noteikumi nr.795 “Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.
 Ministru kabineta 2021. gada 18. februāra noteikumi Nr. 113 “Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība” under “citi noteikumi”

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim produktam ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

IEDAĻA 16. CITA INFORMĀCIJA

Procedūras, kuras izmantotas, lai noteiktu klasifikāciju saskaņā ar

REGULA (EK) Nr. 1272/2008

Klasifikācija	Pamatojums
Akūta toksicitāte 4, H302	Aprēķina metode
Kodīgums ādai 1A, H314	Aprēķina metode
Nopietni acu bojājumi 1, H318	Aprēķina metode
Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi 1, H400	Aprēķina metode
Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi 2, H411	Aprēķina metode

H paziņojumu pilns teksts

H290	Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
H301	Toksisks, ja norij.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Citu saīsinājumu pilns teksts

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošas un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija

Incidin Pro

organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECI - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija

Sagatavoja : Regulatory Affairs

Cipari, kas ir minēti MDDL, ir izteikti sekojošā formātā: 1,000,000 = 1 miljons un 1,000 = 1 tūkstošs. 0.1 = 1 desmitā un 0.001 = 1 tūkstošā daļa

PĀRSKATĪTĀ INFORMĀCIJA: Nozīmīgas izmaiņas šī pārskatītā izdevuma informācijā par likumdošanu vai veselības aizsardzību ir norādītas ar joslu DDL kreisās puses malā.

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

Pielikums: Iedarbības scenāriji