



DROŠĪBAS DATU LAPA

LUMINOL 25 N

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : LUMINOL 25 N
Šī drošības datu lapa attiecas uz sekojošiem produktiem
Produkta apraksts : UV staru iedarbībā cietējoša krāsa uz ūdens bāzes.

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot
Ieteicamais pielietojums: Krāsošanas darbi

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

SIA „Tikkurila”
Krūzes iela 23 k-3, Rīga
LV-1046, LATVIJA
tel +371 67 611 135
fax +371 67 610 911
email info.lv@tikkurila.com

Ražotājs vai Izplatītājs

Tikkurila Oyj
P.O. Box 53
FI-01301 VANTAA
FINLAND
Tel. +358 20 191 2000

Par šo DDL atbildīgās personas e-pasta adrese : Tikkurila Oyj,
Product Safety,
e-pasts: productsafety@tikkurila.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Telefona numurs : 112
(24h)

Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

Telefona numurs : +371 67 042 473

Piegādātājs vai Ražotājs

Telefona numurs : Tikkurila Oyj
+358 20 191 2000 (GMT +2) Pirmdiena-Piektdiena, 8-16

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Produkta definīcija : Maisījums

Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Sens. 1, H317

Šis produkts ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

2.2 Etiķetes elementi

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi : H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Drošības prasību apzīmējumi

Vispārīgi : Nav piemērojams.

Profilakse : P261 - Izvairīties ieelpot dūmus/smidzinājumu.
P280 - Izmantot aizsargcimdu.

P284 - Neatbilstošas ventilācijas gadījumā lietot elpošanas orgānu aizsargierīces.

Reakcija : P302 + P352 - SASKARĒ AR ĀDU: Mazgāt ar lielu daudzmu ziepēm un ūdeni.

Glabāšana : Nav piemērojams.

Iznīcināšana : Nav piemērojams.

Bīstamās sastāvdaļas : fenil-bis-(2,4,6-trimetilbenzoil)-fosfīna oksīds

Markējuma papildelementi : Satur nelielu daudzumu sensibilizējošas vielas: 5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-onā [EK Nr 247-500-7] un, 2-metil-4-izotiazolīn-3-onā [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums (C(M)IT/MIT (3:1))

Apstrādāti izstrādājumi

Šis produkts satur biocīdu produktu, lai saglabātu produktu uzglabāšanas laikā. Satur C(M)IT/MIT (3:1).

2.3 Citi apdraudējumi

Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai : Nekas nav zināms.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi : Maisījums

Produkta/ sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	%	Klasifikācija Regula (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Piezīmes
urethane acrylate	-	≥10 - <25	Aquatic Chronic 3, H412	-
fenil-bis-(2,4,6-trimetilbenzoil)- fosfīna oksīds	EK: 423-340-5 CAS: 162881-26-7	≤0.3	Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 4, H413	-
5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-onā [EK Nr 247-500-7] un, 2-metil- 4-izotiazolīn-3-onā [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums (C(M)IT/ MIT (3:1))	CAS: 55965-84-9	<0.0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.	-

Produkts nesatur papildus piedevas, kas, balstoties uz piegādātāja pašreizējām zināšanām un koncentrāciju produktā, ir klasificētas kā bīstamas cilvēka veselībai vai videi, ir PBT vai vPvB, vai kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības un kas tādēļ būtu jānorāda šajā sadalā.

Pieļaujamās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodaļā.

Piezīmes, ja iespējams, izmantot piezīmes, kas dotas Pielikumā (Annex VI, 1272/2008/EC).

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi : Visos gadījumos, kad radušās šaubas, vai, pamanot kādu no simptomiem, jāmeklē ārsta palīdzība. Ja iespējams, uzrādīt ārstam šo drošības datu lapu vai etiķeti.
- Saskare ar acīm : Pārliecīnāties vai nav kontaktlēcas, ja ir, tad izņemt. Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu remdena ūdens, turot plakstīnus atvērtus. Turpināt skalot vismaz 15 minūtes. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.
- Ieelpojot : Pārvietot svaigā gaisā. Ľaujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu.
- Saskare ar ādu : Novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Rūpīgi mazgājiet ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietojiet atzītus ādas tīrišanas līdzekļus. NELIETOT Šķīdinātājus vai atšķaidītājus. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.
- Norīšana : Ja nejauši norīts, skalot muti ar lielu daudzumu ūdens (tikai, ja persona ir pie samaņas) un nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību. Izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. NEIZRAISĪT vemšanu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

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

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nekāds.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Lieto uguns ierobežošanai piemērotu ugunsdzēsības līdzekli. Ieteicams: Alkoholizturīgas putas, CO₂, ugunsdzēšamie pulveri vai ūdens smidzināšana.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nelietot tiešu ūdens strūklu, kas var izplatīt uguni tālāk.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums : Šis produkts nav klasificēts kā uzliesmojošs. Degot veidosies biezi, melni dūmi. Sadalīšanās produktu iedarbība var būt bīstama veselībai.
- Bīstami sadegšanas produkti : Augstā temperatūrā var veidoties tādi bīstami sadalīšanās produkti, kā oglekļa monoksīds un dioksīds, dūmi, slāpekļa oksīdi u.c.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Īpaši aizsardzības pasākumi ugunsdzēsējiem : Izmantot ūdens strūklu lai dzesētu uguns skartos iepakojumus. Neiepludināt kanalizācijā vai ūdenstilpēs ugunsgrēka dzēšanai izmantoto ūdeni.
- Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem. : Ugunsdzēsējiem jāvilkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiedienā režīmā.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

- : Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Izvairīties no produkta tiešas saskares ar ādu. Skatīt 8. nodalū par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem.

6.2 Vides drošības pasākumi

- : Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā, ūdens tilpnēs vai augsnē.

- 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli** : Apturēt noplūdi un savākt izšķakstīto produktu ar neuzliesmojošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermkulītu vai kīzelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Vēlams mazgāt ar ūdeni vai mazgāšanas līdzekli. Izvairīties no šķīdinātāju lietošanas.
- 6.4 Atsauce uz citām iedāļām** : Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās. Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

- 7.1 Piesardzība drošai lietošanai** : Jāizvairās no produkta nokļūšanas uz ādas un izsmidzinātās migliņas un tvaiku ieelpošanas. Izvairīties no putekļu ieelpošanas, kas veidojas slīpējot ar smiltīm. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Vēlams mazgāt ar ūdeni vai mazgāšanas līdzekli. Izvairīties no šķīdinātāju lietošanas. Mazgāt rokas pirms darba pārtraukumiem un tūlīt pēc darbību veikšanas ar produktu.
- 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidi nesaderība** : Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā sargājot no saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10. Nodaļu). Uzglabāt cieši noslēgtu. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Neuzglabāt nemarķētos konteineros. Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra ir no +5°C līdz +25°C. Nepieļaut sasalšanu. Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
- 7.3 Konkrēts(-i) galielošanas veids(-i)** : Nekāds.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

- Ieteicamās pārraudzības procedūras** : Ja šis produkts satur sastāvdalas, kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, var būt nepieciešama personāla, darba vietas gaisa vai bioloģiskā uzraudzība, lai noteiktu ventilācijas vai citu kontroles pasākumu efektivitāti un/vai elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļu lietošanas nepieciešamību.

DNELs/DMEls

Nav pieejamas DNELs/DMEls vērtības.

PNECs

Nav pieejamas PNECs vērtības.

8.2 Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Kur tas ir pieņemami, vadoties pēc praktiskajiem un racionālajiem aspektiem, to nepieciešams nodrošināt, izmantojot vietējo vilkmes skapi un labu vispārēju ventilāciju. Ja nav iespējams nodrošināt dalīju un šķīdinātāju tvaiku koncentrāciju gaisā zemāku par arodekspozīcijas robežvērtībām, jālieto piemēroti respiratori (skatīt sadalu par individuālo aizsardzību). Ievērot darba drošības un veselības aizsardzības noteikumus.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi

Acu/sejas aizsardzība : Izmantot acu aizsargu, īpaši smidzināšanas-uzklāšanas laikā (EN166).

Roku aizsardzība : Vienmēr Valkāt pret ķimikālijām izturīgus sertificētus aizsargcimdus. Cimdi ir jāmaina regulāri, kā arī tad, ja parādās jebkāda veida pazīmes, kas liecina par cimdu materiāla bojājumu. Jāievēro cimdu ražotāju sniegtās instrukcijas un informācija par cimdu lietošanu, uzglabāšanu, apkopi un nomaiņu. Ieteicams (EN374):
> 8 stundām (noplūdes laiks): nitrilkaučuks
PVA cimdi nav ieteicami.

Ādas aizsardzība : Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

Elpošanas aizsardzība

: Nepietiekamas ventilācijas gadījumā, smidzināšanas-uzklāšanas laikā izmantot respiratorus ar kombinēto filtru AP (gāzes/putekļu filtrs) (EN405:2001). Valkāt pusmasku vai pilnu sejas masku ar gāzes un tvaiku filtro A, slīpēšanas laikā ar pretputekļu filtro P2 (EN140:1998, EN405:2001). Ilgstoša un ilgtermiņa darba laikā ieteicams izmantot motorizētus vai gaisa padeves respiratorus (EN12941:1998). Obligāti lietot apstiprinātu vai sertificētu respiratoru vai tam līdzvērtīgu aizsarglīdzekli. Pārbaudīt, lai maska cieši pieguļ, un regulāri mainīt filtru.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām****Izskats**

Agregātstāvoklis	: Šķidrums.
Krāsa	: Dažāda
Smarža	: Vāja.
Smaržas slieksnis	: Neatteicas uz produkta bīstamības novērtējumu.
pH	: Neatteicas uz produkta bīstamības novērtējumu.
Kušanas/sasalšanas temperatūra	: Nav pieejams.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	: Nav pieejams.
Uzliesmošanas temperatūra	: >100 °C
Iztvaikošanas ātrums	: Nav pieejams.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Nav piemērojams. Produkts ir šķidrums.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas	: Nav pieejams.
Tvaika spiediens	: Nav pieejams.
Tvaika blīvums	: Nav pieejams.
Blīvums	: 1.2 uz 1.3 g/cm ³
Šķīdība	: Sajaucams ar ūdeni.
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	: Nav pieejams.
Pašaizdegšanās temperatūra	: Nav pieejams.
Noārdīšanās temperatūra	: Neatteicas uz produkta bīstamības novērtējumu.
Viskozitāte	: Neatteicas uz produkta bīstamības novērtējumu.
Sprādzienbīstamība	: Nesatur sprādzienbīstamas sastāvdaļas.
Oksidēšanas īpašības	: Nesatur sastāvdaļas ar oksidējošām īpašībām.

9.2 Cita informācija

Nav papildus informācijas.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1 Reaģētspēja**

: Skatīt 10.5.nodaļu.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

: Stabils, ja tiek ievēroti uzglabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7. Nodaļu).

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

: Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

: Izvairīties no liela karstuma vai aukstuma.

10.5 Nesaderīgi materiāli : Lai novērstu spēcīgas eksotermiskas reakcijas, nepieļaut saskari ar sekojošiem materiāliem:
oksidētājiem
stiprām skābēm
stipriem sārmiem

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti : Augstā temperatūrā var veidoties tādi bīstami sadalīšanās produkti, kā oglekļa monoksīds un dioksīds, dūmi, slāpekļa oksīdi u.c.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Testu dati par produktu nav pieejami.

Šis produkts ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Ilgstoša izsmidzinātās migliņas ieelpošana var izraisīt elpcelu kairinājumu. Ilgstoša vai atkārtota saskare spēj attaukot ādu un tādejādi izraisīt kairinājumu, plaisāšanu un/vai dermatītu.

Akūta toksicitāte

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Deva	Iedarbība
5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr 247-500-7] un, 2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums (C(M)IT/MIT (3:1))	LD50 Caur muti	Žurka	53 mg/kg	-

Nav klasificēts.

Kairinātspēja/Kodīgums

Nav klasificēts.

Sensibilizācija

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Satur sekojošus konservantus vai citus biocīdus:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons (BIT)

5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr 247-500-7] un, 2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums (C(M)IT/MIT (3:1))

2-metil-2H-izotiazol-3-ons (MIT)

Mutagenitāte

Nav klasificēts.

Kancerogēnumi

Nav klasificēts.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Nav klasificēts.

Teratogenitāte

Nav klasificēts.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Nav klasificēts.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Nav klasificēts.

Bīstamība ieelpojot

Nav klasificēts.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Nav tikušas veiktas šī produkta ekoloģiskās pārbaudes.
Nepielaut nokļūšanu kanalizācijā, ūdens tilpnes vai augsnē.

Šis produkts nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

12.1 Toksiskums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Iedarbība
5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr 247-500-7] un, 2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums (C(M)IT/MIT (3:1))	Akūts EC50 0.379 mg/l	Alžes - Pseudokirchneriella subcapitata	72 stundas
	Akūts EC50 0.16 mg/l	Dafnijas - Daphnia magna	48 stundas
	Akūts LC50 0.19 mg/l	Zivs - Oncorhynchus mykiss	96 stundas
	Hronisks NOEC 0.0012 mg/l	Alžes - Pseudokirchneriella subcapitata	72 stundas
	Hronisks NOEC 0.004 mg/l	Dafnijas - Daphnia magna	21 dienas

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pussadalīšanās periods ūdenī	Fotolīze	Bioloģiskā noārdīšanās
5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr 247-500-7] un, 2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums (C(M)IT/MIT (3:1))	-	-	Viegli

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP _{ow}	Biokoncentrēšanās faktors [BCF]	Potenciāls
fenil-bis-(2,4,6-trimetilbenzoil)-fosfīna oksīds	5.77	<5	zems

12.4 Mobilitāte augsnē

Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens (K_{oc}) : Nav pieejams.

Mobilitāte : Nav pieejams.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

: Nav pieejams.

13. IEDĀLA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts

Izvietošanas paņēmieni : Savākt atlikumus atkritumu konteineros. Šķidrie atlikumi un mazgāšanas šķīdumi ir bīstamie atkritumi un tos nedrīkst izliet noteiktais vai kanalizācijas sistēmā, bet tie jāapsaimnieko saskaņā ar vietējo likumdošanu. Produkta atlikumi jānodod atkritumu pārstrādes uzņēmumiem, kam ir atļauja šāda veida atkritumu apsaimniekošanai.

Eiropas atkritumu katalogs (EWC)

Atkritumu kods	Atkritumu apzīmējums
08 01 11*	krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas
08 01 12	krāsu un laku atkritumi, kas nav minēti 08 01 11. pozīcijā

Ja šis produkts ir sajaukts ar citiem atkritumiem, sākotnējais atkritumu klasifikācijas kods var turpmāk nebūt pielietojams un ir nepieciešams piešķirt atbilstošu kodu. Lai saņemtu papildus informāciju, sazinieties ar savām vietējām valsts institūcijām, kas uzrauga darbības ar atkritumiem.

Iepakojums

Izvietošanas paņēmieni : Tukšā tara jāpārstrādā vai jāiznīcina saskaņā ar vietējo likumdošanu.

Īpaši piesardzības pasākumi : Nav papildus informācijas.

14. IEDĀLA: Informācija par transportēšanu

Šī produkta pārvadāšana netiek reglamentēta saskaņā ar ADR/RID, IMDG, IATA.

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs	Netiek reglamentēts.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	-	-	-
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	-	-	-
14.4 Iepakojuma grupa	-	-	-
14.5 Vides apdraudējumi	Nē.	No.	No.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem : Pārvadāšana lietotāja teritorijā: vienmēr pārvadāt slēgtās, stāvus novietotās un nostiprinātās tvertnēs. Nodrošināt, lai produkta transportēšanā iesaistītais personāls zinātu, kādas darbības ir jāveic avārijas vai produkta noplūdes gadījumā.

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

15. IEDĀLA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem ES Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Citi ES normatīvie akti

Eiropas reģistrs : Nav noteikts.

Melnajā sarakstā iekļautas kīmiskas vielas (76/464/EEK) : Nav iekļauts sarakstā

Nacionālie noteikumi

Norādes : 2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar kīmiskajam vielām darba vietās"
2011.gada 21.jūnija MK noteikumi Nr.484 "Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakošanas, markēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība"
2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Kīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”

15.2 Kīmiskās drošības novērtējums

16. IEDĀLA: Cita informācija

↗ Norāda informāciju, kas ir mainīta salīdzinot ar iepriekš publicēto versiju.

Saīsinājumi un akronīmi : ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums
CLP = Klasificēšanas, markēšanas un iepakošanas regula [Rugula (EK) No. 1272/2008]
DMEL = Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis
DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis
EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts
PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks
PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kurās nenovēro nelabvēlīgu iedarbību
RRN = REACH reģistrācijas numurs
vPvB = ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

	Klasifikācija	Pamatojums
Skin Sens. 1, H317		Aprēķina metode
Saīsināto H formulējumu pilns teksts	: H301 Toksisks, ja norīts. H311 Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu. H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. H331 Toksisks ieelpojot. H400 ļoti toksisks ūdens organismiem. H410 ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. H413 Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.	
Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts	: Acute Tox. 3, H301 AKŪTA TOKSICITĀTE (iekšķīgi) - 3. kategorija Acute Tox. 3, H311 AKŪTA TOKSICITĀTE (ādas) - 3. kategorija Acute Tox. 3, H331 AKŪTA TOKSICITĀTE (ieelpošana) - 3. kategorija Aquatic Acute 1, H400 ĪSTERMIŅA (AKŪTĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija Aquatic Chronic 1, H410 ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija Aquatic Chronic 3, H412 ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 3. kategorija Aquatic Chronic 4, H413 ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 4. kategorija Skin Corr. 1B, H314 KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 1.B kategorija Skin Sens. 1, H317 ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1. kategorija Skin Sens. 1A, H317 ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1.A kategorija	

Publicēšanas datums/ Labojuma datums : 2/12/2019

Iepriekšējās publicēšanas datums : Bez iepriekšējas validācijas

Versija : 1

Brīdinājums lasītājam

Šī drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar Regulas (ES) 830/2015 II pielikumu, ar ko groza Regulu (EK) 1907/2006 (REACH). Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz pašreizējām zināšanām, kā arī ES un nacionālo likumdošanu. Šī drošības datu lapa sniedz norādījumus par produktu no veselības, drošības un vides aizsardzības viedokļa un tos nevar interpretēt kā tehniskā izpildījuma garantiju vai informāciju par noteiktu pielietojumu.