



# DROŠĪBAS DATU LAPA

REMONTTI-ÄSSÄ

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

### 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : REMONTTI-ÄSSÄ  
Produkta apraksts : Akrilāta 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  
Telephone +358 20 191 2000

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

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

### 2.2 Etiķetes elementi

Signālvārds : Nav signālvārda.  
Bīstamības apzīmējumi : Nav brīdinājuma uzrakstu.  
Drošības prasību apzīmējumi  
Vispārīgi : Nav piemērojams.

Profilakse	: Nav piemērojams.
Reakcija	: Nav piemērojams.
Glabāšana	: Nav piemērojams.
Iznīcināšana	: Nav piemērojams.
Markējuma papild elementi	: <input checked="" type="checkbox"/> satur 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons (BIT) un reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons, 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)). Var izraisīt alerģisku reakciju.

#### Apstrādāti izstrādājumi

šis produkts satur biocīdu produktu, lai saglabātu produktu uzglabāšanas laikā. Satur C(M)IT/MIT (3:1). Izmantot aizsargcimdus. Izvairīties ieelpot dūmus/smīdinājumu.

### 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
<input checked="" type="checkbox"/> 2-benzizotiazol-3(2H)-ons (BIT)	EK: 220-120-9 CAS: 2634-33-5	<0.05	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	-
reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons, 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1) (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 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) <b>Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.</b>	-

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 sadaļā.

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	: <input checked="" type="checkbox"/> Ārliedzināties vai nav kontaktlēcas, ja ir, tad izņemt. Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu remdena ūdens, turot plakstiņus atvērtus. Turpināt skalot vismaz 15 minūtes.
Ieelpojot	: Pārvietot svaigā gaisā.
Saskare ar ādu	: Rūpīgi mazgājiet ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietojiet atzītus ādas tīrīšanas līdzekļus. NELIETOT šķīdinātājus vai atšķaidītājus.
Norišana	: Ja nejauši norīts, skalot muti ar lielu daudzumu ūdens (tikai, ja persona ir pie samaņas). Ja norīts liels daudzums vai simptomi nepāriet, meklēt medicīnisku palīdzību.

## 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

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

Satur:

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

reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons, 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))

Var izraisīt alerģisku reakciju.

## 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, CO<sub>2</sub>, ugunsdzēsāmie 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. : Var būt nepieciešama piemērota gāzmaska.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām : Iepazīties ar visiem 7. un 8. nodaļā minētajiem aizsargpasākumiem.

6.2 Vides drošības pasākumi : Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā, ūdens tilpnēs vai augsnē.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli : Apturēt noplūdi un savākt izšļakstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kūzelgūru 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 iedaļām : 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 : Izvairīties no produkta nokļūšanas uz ādas un izsmidzinātās migļiņas un tvaiku ieelpošanas. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. 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 veidu nesaderība**

: Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā oriģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10. Nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Uzglabāt cieši noslēgtu. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra ir no +5°C līdz +25°C. Nepieļaut sasalšanu. Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

**7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas 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 sastāvdaļas, 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. Ievērot darba drošības un veselības aizsardzības noteikumus.

**Tādi individuālās aizsardzības pasākumi****Acu/sejas aizsardzība**

: Ja pastāv iedarbības varbūtība, jālieto drošības acu aizsargi. Izmantot acu aizsargu, īpaši smidzināšanas-uzklāšanas laikā (EN166).

**Roku aizsardzība**

: Izmantot aizsargcimdus. Cimdi ir jāmaina regulāri, kā arī tad, ja parādās jebkāda veida pazīmes, kas liecina par cimdus materiāla bojājumu. Jāievēro cimdus ražotāju sniegtās instrukcijas un informācija par cimdus lietošanu, uzglabāšanu, apkopi un nomaiņu.

Ieteicams (EN374):

> 8 stundām (noplūdes laiks): nitrilkaučuks

PVA cimdi nav ieteicami.

**Ādas aizsardzība**

: Valkāt atbilstošu aizsargapģērbu, lai nepieļautu nokļūšanu uz ādas.

**Elpošanas aizsardzība**

: Nepietiekamas ventilācijas gadījumā, smidzināšanas-uzklāšanas laikā izmantot respiratorus ar kombinēto filtru AP (gāzes/putekļu filtrs) (EN405:2001). Slīpēšanas laikā izmantot respiratoru ar pretputekļu filtru P2 (EN149:2001). Obligāti lietot apstiprinātu vai sertificētu respiratoru vai tam līdzvērtīgu aizsarglīdzekli. Pārbaudīt, lai maska cieši piegul, 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 sliksnis**

: Neattiecas uz produkta bīstamības novērtējumu.

**pH**

: Neattiecas uz produkta bīstamības novērtējumu.

**Kušanas/sasalšanas temperatūra**

: 0°C (ūdens)

**Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons**

: 100°C (ūdens)

**Uzliesmošanas temperatūra**

: > 100 °C

Iztvaikošanas ātrums	: Nav būtisks sakarā ar produkta pamatīpašībām.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Nav piemērojams. Produkts ir šķidrums.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas	: Nesatur uzliesmojošas sastāvdaļas.
Tvaika spiediens	: 3.2 kPa [istabas temperatūra] (ūdens)
Tvaika blīvums	: Neattiecas uz produkta bīstamības novērtējumu.
Blīvums	: 1.1 uz 1.3 g/cm <sup>3</sup>
Šķīdība	: Sajaucams ar ūdeni.
Sadalījuma koeficients: n-oktanolis/ūdens	: Nav pieejams.
Pašaizdegšanās temperatūra	: Nav būtisks sakarā ar produkta pamatīpašībām.
Noārdīšanās temperatūra	: Neattiecas uz produkta bīstamības novērtējumu.
Viskozitāte	: Neattiecas 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 sārmjiem
- 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 nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Ilgstoša izsmidzinātās migļiņas ieelpošana var izraisīt elpceļu 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
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons (BIT)	LD50 Caur muti	Žurka	1020 mg/kg	-
reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons, 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	LD50 Caur muti	Žurka	53 mg/kg	-

Nav klasificēts.

#### Kairinātspēja/Kodīgums

Nav klasificēts.

#### Sensibilizācija

Produkts nav klasificēts kā sensibilizējošs saskarē ar ādu, bet tas satur nelielu daudzumu konservantus vai citus biocīdus, kas var izraisīt alerģisku reakciju:

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

reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons, 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))

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

2,2'-dithiobis [N-metil-benzamīda] (DTBMA)

#### Mutagenitāte

Nav klasificēts.

#### Kancerogēnums

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.

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā, ūdens tilpnēs vai augsnē.

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

### 12.1 Toksikums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Iedarbība
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons (BIT)	Akūts EC50 0.36 mg/l	Aļģes - <i>Skeletonema costatum</i>	72 stundas
	Akūts LC50 0.74 mg/l	Zivs	96 stundas
reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons, 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	Akūts EC50 0.379 mg/l	Aļģes - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	72 stundas
	Akūts EC50 0.16 mg/l	Dafnijas - <i>Daphnia magna</i>	48 stundas
	Akūts LC50 0.19 mg/l	Zivs - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 stundas
	Hronisks NOEC 0.0012 mg/l	Aļģes - <i>Pseudokirchneriella</i>	72 stundas

		subcapitata	
	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
Reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons, 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	-	-	Viegli

## 12.3 Bioakumulācijas potenciāls : Nav specifisku datu.

## 12.4 Mobilitāte augsnē

Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens (K<sub>oc</sub>) : 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. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

## 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

### Produkts

Izvietojšanas paņēmieni : Atvērta tara rūpīgi jāaizver. Pirms mazgāšanas no darbarīkiem notīrīt krāsu. Šķīdros atlikumus nedrīkst izliet notekcaurulēs 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 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

Izvietojšanas paņēmieni : Tukšā tara jāpārstrādā vai jāiznīcina saskaņā ar vietējo likumdošanu.  
 Īpaši piesardzības pasākumi : Nav papildus informācijas.

## 14. IEDAĻA: 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. IEDAĻA: 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

:  Izmaz viena sastāvdaļa nav iekļauta sarakstā.

Norādes

:  2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajam vielām darba vietās"  
2011.gada 21.jūnija MK noteikumi Nr.484 "Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība"  
2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”

### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

: Šis produkts satur vielas, kam vēl ir nepieciešams ķīmiskās drošības novērtējums.

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

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

Saīsinājumi un akronīmi

: ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums  
CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Regula (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 kuras 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

Nav klasificēts.

<b>Saīsināto H formulējumu pilns teksts</b>	:	H301 Toksisks, ja norīts. H302 Kaitīgs, ja norīts. H311 Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu. H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. H315 Kairina ādu. H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus. H331 Toksisks ieelpojot. H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem. H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
<b>Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts</b>	:	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 Acute Tox. 4, H302 AKŪTA TOKSICITĀTE (iekšķīgi) - 4. 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 2, H411 ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 2. kategorija Eye Dam. 1, H318 NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 1. kategorija Skin Corr. 1B, H314 KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 1.B kategorija Skin Irrit. 2, H315 KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 2. kategorija Skin Sens. 1, H317 ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1. kategorija
<b>Publicēšanas datums/ Labojuma datums</b>	:	10/31/2019
<b>Iepriekšējās publicēšanas datums</b>	:	4/6/2016
<b>Versija</b>	:	3

**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.