



# DROŠĪBAS DATU LAPA

PANSSARIPESU

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

### 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : PANSSARIPESU  
Produkta apraksts : Mazgāšanas līdzeklis.

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

Ieteicamais pielietojums: Tīrīšana

### 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]

☑Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

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

### 2.2 Etiķetes elementi

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
H315 - Kairina ādu.

Drošības prasību apzīmējumi

Vispārīgi : P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.  
P102 - Sargāt no bērniem.Profilakse : P261 - Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.  
P280 - Izmantot aizsargcimdus vai aizsargapģērbu un acu vai sejas aizsargu.  
P271 - Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

Reakcija : P305 + P351 + P338, P310 - SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.

Glabāšana : Nav piemērojams.

Iznīcināšana : Nav piemērojams.

Bīstamās sastāvdaļas : amonjaks

Marķējuma papild elementi : Nav piemērojams.

**EU Detergents Regulation**

: mazāk par 5 %: nejonu virsmaktīvajām vielām, fosfātiem, BENZISOTHAZOLINONE.

**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
2-(2-butoksietoksi)etanolis	REACH #: 01-2119475104-44 EK: 203-961-6 CAS: 112-34-5 Indekss: 603-096-00-8	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319	-
amonjaks	REACH #: 01-2119488876-14 EK: 215-647-6 CAS: 1336-21-6 Indekss: 007-001-01-2	<5	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) <b>Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.</b>	B

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

**Specifiskās robežkoncentrācijas un ATE vērtība****Sastāvdaļas nosaukums, Specifiskās robežkoncentrācijas, ATE vērtība**amonjaks  
STOT SE 3, H335: C ≥ 5 %

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.

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

Sastāvdaļas nosaukums	Nosaukums saskaņā ar INCI	CAS #	Sastāvdaļas klase	Saturs (%)
Alcohols, C12-14, ethoxylated propoxylated	PPG-5-LAURETH-5	68439-51-0	nejonu virsmaktīvajām vielām	mazāk par 5 %
polifosforskābes, nātrija sāls		68915-31-1	fosfātiem	mazāk par 5 %
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons	BENZISOTHIAZOLINONE	2634-33-5	konservanti	mazāk par 5 %

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi** : Visos gadījumos, kad radušās šaubas, vai, pamatot kādu no simptomiem, jāmeklē ārsta palīdzība. Ja iespējams, uzrādīt ārstam šo drošības datu lapu vai etiķeti.
- Saskare ar acīm** :  Pārlicināties vai nav kontaktlēcas, ja ir, tad izņemt. Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu remdena ūdens, turot plakstiņus atvērtus. Turpināt skalot vismaz 20 minūtes. Nekavējoties nodrošiniet medicīnisko palīdzību.
- Ielelpojot** :  Ārviētot svaigā gaisā.
- Saskare ar ādu** :  Ķūpīgi 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) un nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību. Izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. NEIZRAISĪT vemšanu.

### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

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

Satur 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons (BIT). 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.** : Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām** :  Iegrošināt atbilstošu ventilāciju. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem.
- 6.2 Vides drošības pasākumi** : Nepieļaut neatšķaidīta produkta izliešanu kanalizācijā vai ūdens tilpnēs.
- 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli** : Apturēt noplūdi un savākt izšķīstīto 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** :  Izvairās 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 sasaldāšanu. 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

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbības robežvērtības
2-(2-butoksietoksi)etanols	<b>Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 1/2020).</b> AER īslaicīgi: 101.2 mg/m <sup>3</sup> 15 minūtes. AER 8 st: 10 ppm 8 stundas. AER īslaicīgi: 15 ppm 15 minūtes. AER 8 st: 67.5 mg/m <sup>3</sup> 8 stundas.

**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. Kur tas ir pieņemami, vadoties pēc praktiskajiem un racionālajiem aspektiem, to nepieciešams nodrošināt, izmantojot vietējo viļķmes skapi un labu vispārēju ventilāciju. Ja nav iespējams nodrošināt daļiņu un šķīdinātāju tvaiku koncentrāciju gaisā zemāku par arodekspozīcijas robežvērtībām, jālieto piemēroti respiratori (skatīt sadaļu par individuālo aizsardzību). Nodrošināt viegli pieejamu acu skalošanas iekārtu, levērot darba drošības un veselības aizsardzības noteikumus.

#### Tādi individuālās aizsardzības pasākumi

- Acu/sejas aizsardzība** : Valkāt acu vai sejas aizsargu (EN166).
- Roku aizsardzība** :  Izmantot 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). Slīpēšanas laikā izmantot respiratoru ar pretputekļu filtru P2 (EN149:2001). 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** : Bezkrāsaina.
- Smarža** : Vāja.
- Smaržas sliekšnis** : Neatteicas uz produkta bīstamības novērtējumu.
- pH** :  Neatteicas uz produkta bīstamības novērtējumu.
- Kušanas/sasalšanas temperatūra** : <-70°C (2-(2-butoksietoksi)etanols)
- Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons** : 225 uz 227.6°C (2-(2-butoksietoksi)etanols)
- Uzliesmošanas temperatūra** : > 100 °C
- Iztvaikošanas ātrums** : 0.003 (butilacetāts = 1) (2-(2-butoksietoksi)etanols)
- Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)** : Nav piemērojams. Produkts ir šķidrums.
- Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas** : Zemākā: 0.8% (2-(2-butoksietoksi)etanols)  
Augšējā: 9.4% (2-(2-butoksietoksi)etanols)
- Tvaika spiediens** : 0.0027 kPa [istabas temperatūra] (2-(2-butoksietoksi)etanols)
- Tvaika blīvums** : 5.6 (2-(2-butoksietoksi)etanols)
- Blīvums** : 0.98 g/cm<sup>3</sup>
- Šķīdība** : Sajaucams ar ūdeni.
- Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens** : Nav piemērojams.
- Pašaiždegšanās temperatūra** : 210°C (2-(2-butoksietoksi)etanols)
- Noārdīšanās temperatūra** : Neatteicas uz produkta bīstamības novērtējumu.
- Viskozitāte** : Neatteicas uz produkta bīstamības novērtējumu.
- Sprādzienbīstamība** : Nesatur sprādzienbīstamas sastāvdaļas.
- Oksidēšanas īpašības** : Nesatur sastāvdaļas ar oksidējošām īpašībām.

#### Daiņu īpašības

- Vidējais daiņu lielums** : Nav piemērojams.

### 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:  
oksidējoši aģenti  
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 Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Testu dati par produktu nav pieejami.

Šis produkts ir 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

Nav klasificēts.

#### Kairinātspēja/Kodīgums

Kairina ādu. Izraisa nopietnus acu bojājumus.

#### Sensibilizācija

Nav klasificēts.

#### 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.

### 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

#### 11.2.1 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav piemērojams.

#### 11.2.2 Cita informācija

Nav pieejams.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Nav tikušas veiktas šī produkta ekoloģiskās pārbaudes.

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

Neļauj neatšķaidītu produktu nokļūt kanalizācijā, ūdenstīplēs vai augsnē.

### 12.1 Toksiskums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Iedarbība
amonjaks	LC50 0.53 mg/l	Zivs	96 stundas
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

### 12.2 Noturība un spēja noārdīties

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pārbaude	Rezultāts	Deva	Sējmateriāls
2-(2-butoksietoksi)etanols	-	92 % - 28 dienas	-	-

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pussadalīšanās periods ūdenī	Fotolīze	Bioloģiskā noārdīšanās
2-(2-butoksietoksi)etanols	-	-	Viegli

Pārskats par bioloģisko noārdīšanos : Nav pieejams.

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP <sub>ow</sub>	Biokoncentrēšanās faktors [BCF]	Potenciāls
polifosforskābes, nātrija sāls	-	1.5	zems
2-(2-butoksietoksi)etanols	1	<3	zems

### 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 Endokrīni disruptīvās īpašības

: Nav piemērojams.

### 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

: Nav pieejams.

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

#### Produkts

Izvietojšanas paņēmieni : Pirms mazgāšanas no darbarīkiem notīrīt krāsu. Neatšķaidīta šķidrums 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
20 01 29*	mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas

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

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs vai ID numurs	UN1719	UN1719	UN1719
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	KODĪGO SĀRMU ŠĶIDRUMI, C.N.P. (amonjaks)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (ammonia)	Caustic alkali liquid, n. o.s. (ammonia)
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	8	8	8
14.4 Iepakojuma grupa	III	III	III
14.5 Vides apdraudējumi	Nē.	No.	No.

#### Papildus informācija

**ADR/RID** : **Bīstamības identifikācijas numurs** 80  
**Ierobežots daudzums** 5 L  
**Īpaši piesardzības pasākumi** 274  
**Kods pārvadāšanai pa tuneliem** (E)

**IMDG** : **Emergency schedules** F-A, S-B  
**Special provisions** 223, 274

**IATA** : **Quantity limitation** Passenger and Cargo Aircraft: 5 L.. Packaging instructions: 852. Cargo Aircraft Only: 60 L.. Packaging instructions: 856. Limited Quantities - Passenger Aircraft: 1 L.. Packaging instructions: Y841.  
**Special provisions** A3, A803

**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 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem** : Nav pieejams.



## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

Deterģenti regula (Regula (EK) Nr. 648/2004)

ES Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Citi ES normatīvie akti

Eiropas reģistrs : Nav noteikts.

noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

Nav iekļauts sarakstā.

Nacionālie noteikumi

Norādes : 2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē 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

✓ Skin Irrit. 2, H315  
Eye Dam. 1, H318

Aprēķina metode

Aprēķina metode

**Saīsināto H formulējumu pilns teksts** : ✓ H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.  
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
H315 Kairina ādu.  
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.  
H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

**Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts** : ✓ Aquatic Acute 1 ĪSTERMIŅA (AKŪTĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija  
Eye Dam. 1 NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 1. kategorija  
Eye Irrit. 2 NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 2. kategorija  
Skin Corr. 1B KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 1.B kategorija  
Skin Irrit. 2 KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 2. kategorija  
STOT SE 3 TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA (STOT) - 3. kategorija

**Publicēšanas datums/** : 5/25/2022

**Labojuma datums**

**Iepriekšējās publicēšanas datums** : 3/7/2022

Versija : 4

### **Brīdinājums lasītājam**

Šī drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar Regulas (ES) 878/2020 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.