

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Izdošanas datums 05-Nov-2010

Pārskatīšanas datums 22-Sep-2023

Izmaiņu kārtas skaitlis 8

# 1. IEDAĻA. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA APZINĀŠANA

#### 1.1. Produkta identifikators

 Produkta apraksts:
 1-Methyl-3-piperidinemethanol

 Cat No. :
 163840000; 163840500; 163842500

 CAS Nr
 7583-53-1

 EK Nr
 231-488-5

 Molekulformula
 C7 H15 N O

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

leteicamais pielietojums

Lietošanas veidi, kurus neiesaka

izmantot

Laboratorijas ķimikālijas. Informācija nav pieejama

#### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmējs

abiedrība ES vienība / uzņēmuma nosaUK ums

Thermo Fisher Scientific

Janssen Pharmaceuticalaan 3a, 2440 Geel, Belgium

Lielbritānijas vienība / uzņēmuma nosaUK ums

Fisher Scientific UK Bishop Meadow Road,

Loughborough, Leicestershire LE11 5RG, United Kingdom

**E-pasta adrese** begel.sdsdesk@thermofisher.com

### 1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Informacijai , telefona zvans: 001-800-227-6701 Informacijai , telefona zvans: +32 14 57 52 11

Telefona numurs avarijas gadijuma, : +32 14 57 52 99 Telefona numurs avarijas gadijuma, : 001-201-796-7100

Telefona numurs, : 001-800-424-9300 Telefona numurs, : 001-703-527-3887

# 2. IEDAĻA. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

#### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

### CLP klasificēšanu - Regulā (EK) Nr. 1272/2008

### Fizikālo faktoru izraisītā bīstamība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

#### 1-Methyl-3-piperidinemethanol

Pārskatīšanas datums 22-Sep-2023

### Apdraudējums veselībai

Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai Nopietns acu bojājums/kairinājums Specifiskā mērķa orgāna toksicitāte - (vienreizēja saskare)) kategorija (H315)
 kategorija (H319)

3. kategorija (H335)

#### Vides apdraudējumi

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Bīstamības paziņojumi pilns teksts: skatīt 16. iedaļu

#### 2.2. Etiketes elementi



#### Signālvārds

### Brīdinājums

#### Bīstamības paziņojumi

H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu

H315 - Kairina ādu

### Piesardzības paziņojumi

P280 - Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus

P302 + P352 - SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu

P304 + P340 - IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot

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

P312 - Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta

### 2.3. Citi apdraudējumi

Šis produkts nesatur jebkādu sastāvdaļu, par kuru ir zināms, ka tā ir endokrīna blokators vai kas ir uzskatāma par tādu, kas ir endokrīna blokators

# 3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

### 3.1. Vielas

Sastāvdaļa	CAS Nr	EK Nr	Masas procenti	CLP klasificēšanu - Regulā (EK) Nr. 1272/2008
(1-Methyl-3-piperidyl)methanol	7583-53-1	EEC No. 231-488-5	>=95	Eye Irrit. 2 (H319)
				STOT SE 3 (H335)
				Skin Irrit. 2 (H315)

#### 1-Methyl-3-piperidinemethanol

Pārskatīšanas datums 22-Sep-2023

Bīstamības pazinojumi pilns teksts: skatīt 16. iedalu

# 4. IEDALA. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ir nepieciešama neatliekama medicīniskā palīdzība. Nekavējoties vismaz 15 minūtes skalot Saskare ar acīm

ar lielu ūdens daudzumu, plaši atverot acu plakstinus.

Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm un lielu ūdens daudzumu, novelkot visu nosmērēto Saskare ar ādu

apģērbu un apavus. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.

Norīšana Izskalot muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu ūdens daudzumu. Ja cietušais ir bez

samanas, nekad neko nelikt vinam mutē. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko

palīdzību.

leelpošana Pārvietot svaigā gaisā. Ja parādās simptomi, nekavējoties sniegt medicīnisko palīdzību. Ja

neelpo, veikt mākslīgo elpināšanu.

Pašaizsardzība neatliekamās palīdzības sniegšanas gadījumā Nodrošināt, ka medicīniskais personāls tiek informēts par materiālu(-iem), kas saistīts(-i) ar negadījumu, veikt piesardzības pasākumus, lai nodrošinātu vinu personīgo aizsardzību un

novērst piesārnojuma izplatīšanos.

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

Nav pieejama informācija.

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

Piezīmes terapeitiem Veikt simptomātisko ārstēšanu.

# 5. IEDALA. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

#### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

### Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Oglekļa dioksīds (CO2). Sausais ugunsdzēšanas pulveris. kimiskas putas.

Ugunsdzēšanas līdzekļi, kuru lietošana nav pieļaujama drošības apsvērumu dēļ

Nav pieejama informācija.

#### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Termiskas sadalīšanās rezultātā var izdalīties kairinošas gāzes un tvaiki.

#### Bīstamie degšanas produkti

Slāpekļa oksīdi (NOx), Oglekļa monoksīds (CO), Oglekļa dioksīds (CO2).

#### 5.3. leteikumi ugunsdzēsējiem

Tāpat kā jebkura ugunsgrēka apstāklos, lietot saskanā ar MSHA/NIOSH prasībām vai līdzīgām prasībām apstiprinātus paaugstināta spiediena slēgtā cikla elpošanas aparātus un pilnībā noslēgtu aizsargapģērbu.

# 6. IEDALA. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

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

#### 1-Methyl-3-piperidinemethanol

Pārskatīšanas datums 22-Sep-2023

Nodrošināt atbilstošu ventilēšanu.

#### 6.2. Vides drošības pasākumi

Papildus ekoloģiskās informācijas iegūšanai, skatīt 12. iedaļu.

### 6.3. lerobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Uzsūkt ar inertu absorbējošu materiālu. Saslaucīt un pārvietot uz piemērotām tvertnēm turpmākai iznīcināšanai. Uzglabāt piemērotās un slēdzamās tvertnēs turpmākai iznīcināšanai. Nelaut im kimiskajam produktam noklut vide.

#### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 8. un 13. punktos.

# 7. IEDAĻA. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Neieelpot dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm. Nenorīt. Ja norīts, nekavējoties izsaukt medicīnisko palīdzību. Veikt darbības ar produktu vienīgi slēgtā sistēmā vai nodrošināt piemērotu nosūkšanas ventilāciju.

#### Higiēnas pasākumi

Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Noģērbt piesārņoto apģērbu un cimdus un pirms atkārtotas lietošanas tos izmazgāt, ieskaitot to iekšpusi. Mazgāt rokas pirms darba pārtraukumiem un pēc darba beigām.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tvertnes uzglabāt cieši noslēgtas sausā, vēsā un labi ventilējamā vietā. Sargāt no siltuma, dzirkstelēm un liesmas.

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Lietošana laboratorijās

# 8. IEDALA. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

#### 8.1. Pārvaldības parametri

### Ekspozīcijas robežvērtības

Šis produkts tādā stāvoklī, kāds tas ir tieši pēc piegādāšanas, nesatur jebkādus bīstamus materiālus, kam ir reglamentētas arodekspozīcijas robežvērtības, saskaņā ar atbilstošajām reģionālajām uzraudzības iestādēm

### Biologiskas robe, vertibas

Šis produkts tādā stāvoklī, kāds tas ir tieši pēc piegādāšanas, nesatur jebkādus bīstamus materiālus, kam atbilstošās reģionālās uzraudzības iestādes ir noteikušas bioloģiskās robežvērtības

ACD46204

Pārskatīšanas datums 22-Sep-2023

### Monitoringa metodes

EN 14042:2003 Virsraksta identifikators: Gaisa sastāvs darba vietā. Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko līdzekļu ekspozīcijas novērtēšanas procedūru piemērošanai un lietošanai.

Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL) / Atvasinātais minimālās ietekmes līmenis (DMEL) Nav pieejama informācija

### Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)

Nav pieejama informācija.

#### 8.2. ledarbības pārvaldība

### Tehniskā pārvaldība

Nodrošināt pietiekamu ventilāciju, it īpaši noslēgtās telpās. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un drošības dušas atrodas tuvu darba zonai.

Visos gadījumos, kad tas ir iespējams, ir jāievieš inženiertehniskie kontroles pasākumi, piemēram, procesa izolēšana vai tā realizēšana slēgtās sistēmās, procesa vai iekārtu pārveidošana ar mērķi līdz minimumam samazināt noplūdi vai saskari ar vielu un atbilstoši projektētas ventilācijas sistēmas lietošana, lai kontrolētu bīstamo materiālu ekspozīciju to veidošanās vietā

### Individuālās aizsardzības līdzekļi

Acu aizsardzība Aizsargbrilles (ES standarta - EN 166)

Roku aizsardzība Aizsargcimdi

I PVC
-------

Ādas un ķermeņa aizsardzība Lietot atbilstoš us aizsargcimdus un apgerbu, lai nepielautu saskari ar adu.

Pārbaudīt cimdus pirms lietošanas.

Lūdzam ievērot cimdu piegādātāja sniegtās instrukcijas par caurlaidību un pārrāvuma laiku. Izmantot ražotāja vai izplatītāja informāciju.

Nodrošinātu cimdi ir piemēroti šim uzdevumam; kīmisko Saderības, veiklība, darbības nosacījumi, Lietotājs uznēmību, piemēram sensibilizācijas efekti.

Arī jānem vērā īpašie vietējie apstākli, kādos produkts tiek lietots, tādi kā iegriezumu, nobrāzumu bīstamība un saskares laiks. Nonemt cimdi ar aprūpes izvairoties ādas piesārnojumu.

Elpošanas ceļu aizsardzība	Ja strādnieki tiek pakļauti koncentrācijai, kas ir lielāka par ekspozīcijas robežvērtību, viņiem jāvalkā piemērotas sertificētas gāzmaskas.
	Pienācīgu valkātāja aizsardzību nodrošina tikai piegulošs elpošanas ceļus aizsargājošs aprīkojums, kurš tiek pareizi lietots un tiek pareizi uzglabāts

Ja ir parsniegtas ekspozicijas robe vertibas vai, ja izpau as kairinajums vai citi simptomi, Lielformāta / ārkārtas lietojumi

lietot saskana ar NIOSH/MSHA vai Eiropas standarta EN 136 prasibam sertificetu respiratoru

leteicamais filtra tips: Organiskās gāzes un tvaiki filtru A tips Brūna atbilst EN14387

Maza mēroga / Laboratorijas Ja ir parsniegtas ekspozicijas robe, vertibas vai, ja izpau, as kairinajums vai citi simptomi,

1-Methyl-3-piperidinemethanol

Pārskatīšanas datums 22-Sep-2023

izmantošana lietot saskana ar NIOSH/MSHA vai Eiropas standarta EN 149:2001 prasibam sertificetu

respiratoru.

leteicams 1/2 maska: - Vārsts filtrēšana: EN405; vai; Pusmaska: EN140; plus filtru, LV141

Kad RPE lieto facepiece Fit Test jāveic

Vides riska pārvaldība Nav pieejama informācija.

# 9. IEDAĻA. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fizikālais stāvoklis Viskozs šķidrums Šķidrums

Izskats bezkrāsas - Dzeltena
Smarža Nav pieejama informācija
Smaržas uztveršanas slieksnis Nav pieejama informācija
Kušanas punkts/kušanas diapazons Nav pieejama informācija
Mīkstināšanās temperatūra Nav pieejama informācija

**Viršanas punkts/viršanas** 140 - 145 °C / 284 - 293 °F @ 760 mmHg

temperatūras intervāls

Uzliesmojamība (Šķidrums) Nav pieejama informācija

Uzliesmojamība (cieta viela, gāze) Nav piemērojams Šķidrums

Sprādzienbīstamības robežas Nav pieejama informācija

Uzliesmošanas temperatūra 94 °C / 201.2 °F Metode - Nav pieejama informācija

Pašuzliesmošanas temperatūraNav pieejama informācijaNoārdīšanās temperatūraNav pieejama informācijapHNav pieejama informācijaViskozitāteNav pieejama informācijaŠķīdība ūdenīNav pieejama informācijaŠķīdība citos šķīdinātājosNav pieejama informācija

Sadalīšanās koeficients (n-oktanola - ūdens sistēmā)

Tvaika spiediens Nav pieejama informācija

Blīvums / Īpatnējais svars 1.010

TilpummasaNav piemērojamsŠķidrumsTvaika blīvums4.46(Gaiss = 1,0)

**Daļiņu raksturojums** (šķidrums) Nav piemērojams

9.2. Cita informācija

MolekulformulaC7 H15 N OMolekulsvars129.2Atstarošanas indekss1.4772-1.4792

# 10. IEDAĻA. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1. Reaģētspēja Pamatojoties uz sniegto informāciju, tādi nav zināmi

10.2. Ķīmiskā stabilitāte
Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

**Bīstama polimerizācija Bīstamu reakciju iespējamība**Nav pieejama informācija.
Nav pieejama informācija.

1-Methyl-3-piperidinemethanol

Pārskatīšanas datums 22-Sep-2023

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Nesavietojami produkti.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidētāji. Stipras skābes. Stipras bāzes.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Slāpekļa oksīdi (NOx). Oglekļa monoksīds (CO). Oglekļa dioksīds (CO2).

# 11. IEDAĻA. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

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

Informācija par produktu Nav pieejama informācija par šī produkta akūto toksicitāti

a) akūta toksicitāte;

Perorāli Nav pieejama informācija Saskare ar ādu Nav pieejama informācija Ieelpošana Nav pieejama informācija

b) kodīgums/kairinājums ādai; 2. kategorija

c) nopietns acu 2

bojājums/kairinājums;

2. kategorija

d) elpceļu vai ādas sensibilizācija;

Elpošanas ceļu

Āda

Nav pieejama informācija Nav pieejama informācija

e) mikroorganismu šūnu mutācija; Nav pieejama informācija

f) kancerogēnums; Nav pieejama informācija

Šis produkts nesatur nevienu zināmu kancerogēnu ķīmisku produktu

g) toksicitāte reproduktīvajai

sistēmai;

Nav pieejama informācija

h) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība;

3. kategorija

Rezultāti / Mērķa orgāni Elpošanas sistēma.

i) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība; Nav pieejama informācija

Mērķa orgāni Nav pieejama informācija.

j) bīstamība ieelpojot; Nav pieejama informācija

Citas nelabvēlīgas ietekmes Toksikologiskas ipaš ibas vel nav pilniba izpetitas.

Simptomi / letekme, Nav pieejama informācija.

1-Methyl-3-piperidinemethanol

Pārskatīšanas datums 22-Sep-2023

akūta un aizkavēta

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības Lai novērtētu, kā endokrīni disruptīvās īpašības ietekmē cilvēka veselību. Šis produkts

nesatur jebkādu sastāvdaļu, par kuru ir zināms, ka tā ir endokrīna blokators vai kas ir

uzskatāma par tādu, kas ir endokrīna blokators.

# 12. IEDAĻA. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1. Toksicitāte

Ekotoksiskā iedarbība Aizliegts izliet kanalizācijā.

12.2. Noturība un spēja noārdīties Nav pieejama informācija

12.3. Bioakumulācijas potenciāls Nav pieejama informācija

12.4. Mobilitāte augsnē Nav pieejama informācija

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes

rezultāti

Nav pieejami dati par novērtējumu.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Informācija par endokrīna

blokatoriem

Šis produkts nesatur jebkādu sastāvdaļu, par kuru ir zināms, ka tā ir endokrīna blokators vai kas ir uzskatāma par tādu, kas ir endokrīna blokators

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Organisko piesārņotāju Ozona noārdīšanas potenciāls Šis produkts nesatur nevienu zināmo vai aizdomas vielu Šis produkts nesatur nevienu zināmo vai aizdomas vielu

# <u>13. IEDAĻA. APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR APSAIMNIEKOŠANU</u>

#### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumi, ko veido pārpalikumi/

nelietots produkts

Atkritumi tiek klasificēti kā bīstamie. Utilizēt atbilstoši Eiropas atkritumu un bīstamo

atkritumu direktīvām. Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Piesārņots iepakojums Likvidēt šo iepakojumu bīstamo atkritumu vai īpašā atkritumu savākšanas vietā.

**Eiropas Atkritumu klasifikators** Saskaņā ar Eiropas Atkritumu katalogu, atkritumu kods netiek piešķirts produktam, bet tas

ir atkarīgs no pielietojuma.

Cita informācija Atkritumu kodus vajadzētu piešķirt lietotājam, atbilstoši produkta lietojuma veidam. Aizliegts

izliet kanalizācijā.

# 14. IEDALA. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

### 1-Methyl-3-piperidinemethanol

Pārskatīšanas datums 22-Sep-2023

IMDG/IMO Netiek reglamentēts

<u>14.1. ANO numur</u>s

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības

klase(-es)

14.4. lepakojuma grupa

Netiek reglamentēts ADR

14.1. ANO numurs

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības

klase(-es)

14.4. lepakojuma grupa

IATA Netiek reglamentēts

14.1. ANO numurs

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības

klase(-es)

14.4. lepakojuma grupa

Nav noteiktie apdraudējumi 14.5. Vides apdraudējumi

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi

lietotājam

Nav nepieciešami īpaši piesardzības pasākumi.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO

instrumentiem

Nav piemērojams, iepakotās preces

# 15. IEDALA. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

Starptautiskie reģistri

Eiropa (EINECS/ELINCS/NLP), Kīna (IECSC), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Kanāda (DSL/NDSL), Austrālija (AICS), New Zealand (NZIoC), Filipīnas (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

Sastāvdaļa	CAS Nr	EINECS	ELINCS	NLP	IECSC	TCSI	KECL	ENCS	ISHL
(1-Methyl-3-piperidyl)methanol	7583-53-1	231-488-5	1	ı	-	Χ	-	Х	Χ
Sastāvdala	CAS Nr	Toksisko	TSCA Ir	ventory	DSL	NDSL	Austrālija	Jaunzēlan	PICCS

	Sastāvdaļa	CAS Nr	Toksisko vielu uzraudzīb as likums (TSCA)		DSL	NDSL	Austrālija s ķīmisko vielu reģistrs (AICS)		PICCS
-	(1-Methyl-3-piperidyl)methanol	7583-53-1	-	-	-	-	-	X	-

Izskaidrojums: X - iekļauts sarakstā '-' - KECL - NIER number or KE number (http://ncis.nier.go.kr/en/main.do) Not Listed

Licencēšana/lerobežojumi saskaņā ar EU REACH Nav piemērojams

#### 1-Methyl-3-piperidinemethanol

Pārskatīšanas datums 22-Sep-2023

Sastāvdaļa		REACH (1907/2006) - XIV pielikums - licencējamas vielas		REACH regulas (EK 1907/2006) 59. pants — ļoti bīstamu vielu (SVHC) kandidātu saraksts
(1-Methyl-3-piperidyl)methanol	7583-53-1	-	-	-

### Seveso III Directive (2012/18/EC)

Sastāvdaļa	CAS Nr	Seveso III direktīva (2012/18/EU) - kvalificējošos daudzumus smagu negadījumu izziņošanu	Seveso III direktīvu (2012/18/EK) - kvalificējošos daudzumus drošības ziņojums Prasības
(1-Methyl-3-piperidyl)methan ol	7583-53-1	Nav piemērojams	Nav piemērojams

Eiropas Parlamenta un Padomes 2012. gada 4. jūlija Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu

Nav piemērojams

Vai satur komponentu(s), kas atbilst per un polifluoralkilvielas (PFAS) "definīcijai"? Nav piemērojams

Ievērot Direktīvu 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķimikāliju izmantošanu darbā .

Nacionālie noteikumi

WGK klasifikācija

Ūdens bīstamības klase = 3 (pašu veiktā klasifikācija)

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Kīmiskās drošības novērtējums / Zinojums (CSA / CSR) nav veikts

### 16. IEDALA. CITA INFORMĀCIJA

## 2. un 3. nodaļā sastopamo H-paziņojumu pilni teksti

H315 - Kairina ādu

H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu

H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu

#### **Izskaidrojums**

CAS - Chemical Abstracts Service

**EINECS/ELINCS** - Eiropas Savienībā tirdzniecībā esošo ķīmisko vielu saraksts/ES saraksts ar paziņotajām ķīmiskajām vielām **PICCS** - Filipīnu kīmisko produktu un kīmisko vielu reģistrs

IECSC – Ķīnas esošo ķīmisko vielu reģistrs

**TSCA** - Savienoto valstu Toksisko vielu uzraudzības likuma 8 (b) nodaļas reģistrs

**DSL/NDSL** - Kanādas iekšzemes lietojuma vielu saraksts/ iekšzemē reti lietoto vielu saraksts

ENCS - Japānas esošās un jaunās ķīmiskās vielas

AICS - Austrālijas ķīmisko vielu reģistrs (Australian Inventory of Chemical

TWA - Laiks svērtais vidējais

EC50 - Efektīvā koncentrācija 50%

ATE - Akūtās toksicitātes aprēķins

GOS - (gaistoši organiskie savienojumi)

LD50 - Letālā deva 50%

**Transport Association** 

IARC - Starptautiskā Vēža pētniecības aģentūra

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)

POW - Sadalīšanās koeficients oktanols: Ūdens

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air

MARPOL - Starptautiskā konvencija par piesārnojuma novēršanu no

vPvB - ļoti noturīgas, ļoti bioakumulatīvas

#### 1-Methyl-3-piperidinemethanol

Pārskatīšanas datums 22-Sep-2023

Substances)

KECL - Korejas esošās un novērtētās ķīmiskās vielas NZIoC - Jaunzēlandes ķīmisko produktu reģistrs

WEL - Arodekspozīcijas robežvērtības

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ASV Valdības rūpnieciskās higiēnas inspektoru konference)

DNEL - Jebkurš atvasinātais beziedarbības līmenis

RPE - Elpošanas orgānu aizsarglīdzekļi LC50 - Letāla koncentrācija 50% NOEC - Nav novērojama iedarbība

PBT - Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas

ADR - Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

**IMO/IMDG** - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības

BCF - Biokoncentrācijas faktoru (BCF)

Galvenās literatūras atsauces un datu avoti

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals

Piegādātāji drošības datu lapa, Chemadvisor - Ioli, Merck indekss, RTECS

Apmācības ieteikumi

Apmācības par veicamajām darbībām, lai novērstu ķīmiskos riskus, kas ietver marķēšanu, drošības datu lapas, individuālos aizsardzības līdzeklus un higiēnas pasākumus.

Individuālo aizsardzības līdzekļu lietošana, kas ietver atbilstošu izvēli, savietojamību, produkta robežkoncentrāciju pie kuras individuālās aizsardzības līdzeklis klūst neefektīvs, kopšanu, ekspluatāciju, pielāgošanu un EN standartus.

Neatliekamā palīdzība pie ķīmisku produktu iedarbības, ieskaitot acu mazgāšanas ierīču izmantošanu un drošības dušu lietošanu.

Izdošanas datums05-Nov-2010Pārskatīšanas datums22-Sep-2023Kopsavilkums par labojumiemNav piemērojams.

Šī drošības datu lapa atbilst Regulās (EK) No.648/2004 prasībām. KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878 ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006

#### Atruna

Saskaņā ar mums zināmajiem datiem, šīs Drošības datu lapas publikācijas brīdī šajā DDL sniegtā informācija ir precīza un ticama. Sniegtā informācija ir paredzēta vienīgi kā ieteikumi drošai pārvietošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, iznīcināšanai un rīcībai nejaušas noplūdes gadījumos un to nevar uzskatīt par garantiju vai kvalitātes sertifikātu. Šī informācija attiecas vienīgi uz noteiktajiem konkrētajiem materiāliem un var nebūt atbilstoša, lietojot šādu materiālu kopā ar jebkuriem citiem materiāliem vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts tekstā

# Drošības datu lapas beigas