

Izdošanas datums 19-Sep-2011

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

Izmaiņu kārtas skaitlis 4

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

### 1.1. Produkta identifikators

Produkta apraksts: BOTTLED PREPARED MEDIA

Cat No.: BO & EB Codes

## 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

Uzņēmējsabiedrība Oxoid Ltd

Wade Road

Basingstoke, Hants, UK

RG24 8PW

Tel: +44 (0) 1256 841144

**EU entity/business name** Oxoid Deutschland GmbH

Postfach 10 07 53

D-46483 Wesel GERMANY

Tel: + 49 (0) 281 1520 Fax: 49 (0) 281 1521

E-pasta adrese mbd-sds@thermofisher.com

## 1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Chemtrec EU: 001-703-527-3887 Chemtrec US: (800) 424-9300

# 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

## Apdraudējums veselībai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

## Vides apdraudējumi

### **BOTTLED PREPARED MEDIA**

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Bīstamības paziņojumi pilns teksts: skatīt 16. iedaļu

### 2.2. Etiketes elementi

Nav nepieciešama.

Signālvārds

Nav

### 2.3. Citi apdraudējumi

Nav pieejama informācija

# 3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

## 3.2. Maisījumi

Sastāvdaļa	CAS Nr	EK Nr	Masas procenti	CLP klasificēšanu - Regulā (EK) Nr. 1272/2008
NONHAZARDOUS	NA		100	-

Bīstamības paziņojumi pilns teksts: skatīt 16. iedaļu

## 4. IEDALA. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

## 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Saskare ar acīm Nekavējoties vismaz 15 minūtes skalot ar lielu ūdens daudzumu, plaši atverot acu

plakstiņus. Nodrošināt medicīnisko palīdzību.

Saskare ar ādu Nekavējoties vismaz 15 minūtes mazgāt ar lielu ūdens daudzumu. Ja parādās simptomi,

nekavējoties sniegt medicīnisko palīdzību.

Norīšana Izskalot muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu ūdens daudzumu. Ja parādās simptomi,

sniegt medicīnisko palīdzību.

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

Pašaizsardzība neatliekamās palīdzības sniegšanas gadījumā

Nav pieejama informācija.

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

Nav pieejama informācija.

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

#### **BOTTLED PREPARED MEDIA**

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

Piezīmes terapeitiem

Veikt simptomātisko ārstēšanu.

# 5. IEDAĻA. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

## 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

### Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Ūdens strūkla, oglekļa dioksīds (CO2), sausais ugunsdzēšanas pulveris, pret spirtu noturīgas 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

Normālos apstākļos nekāds.

## 5.3. leteikumi ugunsdzēsējiem

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

## 6. IEDAĻA. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

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

Nodrošināt atbilstošu ventilēšanu. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Izvairīties no putekļu veidošanās.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no noplūdes vidē.

## 6.3. lerobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Saslaucīt un pārvietot uz piemērotām tvertnēm turpmākai iznīcināšanai. Izvairīties no puteklu veidošanās.

## 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 8. un 13. punktos.

# 7. IEDAĻA. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

## 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Nodrošināt atbilstošu ventilēšanu. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu/ acu aizsargus. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Izvairīties no nori anas un ieelpo anas. Izvairīties no putekļu veidošanās.

## 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

### **BOTTLED PREPARED MEDIA**

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

Tvertni stingri noslēgt. Aizsargāt no mitruma. Aizsargāt no tiešas saules gaismas. Glabāt temperatūrā starp 2°C un 8°C.

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

Lietošana laboratorijās

# 8. IEDAĻA. 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, saskanā 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

### 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.

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

Ja var veidoties šļakatas: Lietot aizsargbrilles ar sānusargiem (vai brilles) (ES standarta - EN 166)

#### **BOTTLED PREPARED MEDIA**

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

Cimdu materiālam	Nopludes laiks	Cimdu biezums	ES standarta	Cimdu komentari
Vienreizējās lietošanas	Skatīt ražotāji	-	EN 374	(minimālā prasība)
cimdi	ieteikumus			

Ādas un ķermeņa aizsardzība Apģērbs ar garām piedurknēm.

Pārbaudīt cimdus pirms lietošanas.

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

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

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

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 celus aizsargājošs

aprīkojums, kurš tiek pareizi lietots un tiek pareizi uzglabāts

Nepietiekamas ventilācijas apstāklos aizsargāt elpošanas orgānus Lielformāta / ārkārtas lietojumi

Maza mēroga / Laboratorijas

izmantošana

Ja ir parsniegtas ekspozicijas robe vertibas vai, ja izpau as kairinajums vai citi simptomi, lietot saskana ar NIOSH/MSHA vai Eiropas standarta EN 149:2001 prasibam sertificetu

Škidrums

Metode - Nav pieejama informācija

respiratoru.

Kad RPE lieto facepiece Fit Test jāveic

Vides riska pārvaldība Nav pieejama informācija.

## 9. IEDALA. FIZIKĀLĀS UN KĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

## 9.1. Informācija par fizikālajām un kīmiskajām pamatīpašībām

Gēls vai Šķidrums Fizikālais stāvoklis

**Izskats** Daudzkrāsaina

Nav pieejama informācija Smarža Smaržas uztveršanas slieksnis Nav pieeiama informācija Kušanas punkts/kušanas diapazons Nav pieeiama informācija Mīkstināšanās temperatūra Nav pieejama informācija Nav piemērojams

Viršanas punkts/viršanas

temperatūras intervāls

Uzliesmojamība (Šķidrums) Nav pieejama informācija

Uzliesmojamība (cieta viela, gāze) Nav piemērojams

Sprādzienbīstamības robežas Nav pieejama informācija

Uzliesmošanas temperatūra Nav piemērojams

Pašuzliesmošanas temperatūra Nav pieejama informācija Nav pieejama informācija Noārdīšanās temperatūra

На Nav piemērojams

. Viskozitāte Nav pieeiama informācija Škīdība ūdenī Nav pieejama informācija Škīdība citos škīdinātājos Nav pieejama informācija

Sadalīšanās koeficients (n-oktanola - ūdens sistēmā)

Tvaika spiediens Nav pieejama informācija Blīvums / Īpatnējais svars Nav pieejama informācija

**Tilpummasa** Nav piemērojams Škidrums Tvaika blīvums Nav pieejama informācija (Gaiss = 1,0)

Nav piemērojams (šķidrums) Dalinu raksturojums

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

9.2. Cita informācija

# 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**Bīstama polimerizācija nenotiks. **Bīstamu reakciju iespējamība**Bīstama polimerizācija nenotiks.

Normālos apstrādes apstākļos nekāds.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Nesavietojami produkti. Parmerigs karstums. Izvairīties no putekļu veidošanās.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidētāji.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Normālos apstākļos nekāds.

## 11. IEDAĻA. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

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

Informācija par produktu Pamatojoties uz zināmo vai sniegto informāciju, produkts nerada akūtas toksicitātes

draudus

a) akūta toksicitāte;

Perorāli Nav klasificēts Saskare ar ādu Nav klasificēts Ieelpošana Nav klasificēts

Toksikoloģiskie dati komponentiem

b) kodīgums/kairinājums ādai; Nav klasificēts

c) nopietns acu

bojājums/kairinājums;

Nav klasificēts

d) elpceļu vai ādas sensibilizācija;

Elpošanas ceļu Nav klasificēts Āda Nav klasificēts

e) mikroorganismu šūnu mutācija; Nav klasificēts

f) kancerogēnums; Nav klasificēts

Šis produkts nesatur nevienu zināmu kancerogēnu ķīmisku produktu

#### **BOTTLED PREPARED MEDIA**

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

g) toksicitāte reproduktīvajai

sistēmai;

Nav klasificēts

h) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība; Nav klasificēts

i) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība; Nav klasificēts

Mērķa orgāni

Tādi nav zināmi.

j) bīstamība ieelpojot;

Nav klasificēts

Simptomi / letekme, akūta un aizkavēta

Nav pieejama informācija.

### 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. IEDALA. EKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA

12.1. Toksicitāte

Ekotoksiskā iedarbība

Nesatur vielas, kas būtu bīstamas videi vai nesadalītos ūdens attīrīšanas iekārtās.

12.2. Noturība un spēja noārdīties Nav pieejama informācija

Nav pieejama informācija 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejama informācija 12.4. Mobilitāte augsnē

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 sastāvdalu, 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 piesārnotāju

Ozona noārdīšanas potenciāls

Šis produkts nesatur nevienu zināmo vai aizdomas vielu Šis produkts nesatur nevienu zināmo vai aizdomas vielu

### **BOTTLED PREPARED MEDIA**

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

## 13. IEDAĻA. APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR APSAIMNIEKOŠANU

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumi, ko veido pārpalikumi/

nelietots produkts

Kimisko atkritumu raditajam janosaka, vai iznicinamais kimiskais produkts ir klasificejams

ka bistamie atkritumi. Kimisko atkritumu raditajam ir ari jaiepazistas ar vietejiem,

regionalajiem un nacionalajiem noteikumiem par bistamajiem atkritumiem, lai nodroš inatu

pilnigu un precizu klasifikaciju.

Iztukšot atlikumu. Utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem. Tukšos konteinerus neizmantot Piesārņots iepakojums

atkārtoti.

Saskanā ar Eiropas Atkritumu katalogu, atkritumu kods netiek pieškirts produktam, bet tas Eiropas Atkritumu klasifikators

ir atkarīgs no pielietojuma.

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

# 14. IEDALA. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

IMDG/IMO Netiek reglamentēts

**14.1. ANO numurs** 

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības

klase(-es)

14.4. lepakojuma grupa

ADR Netiek reglamentēts

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

14.5. Vides apdraudējumi Nav noteiktie apdraudējumi

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi

lietotājam

Nav nepieciešami īpaši piesardzības pasākumi

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO

Nav piemērojams, iepakotās preces

instrumentiem

# 15. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

#### **BOTTLED PREPARED MEDIA**

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

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

Starptautiskie reģistri

Eiropa (EINECS/ELINCS/NLP), Ķīna (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
NONHAZARDOUS	NA	-	-	-	-	1	-	-	-

Sastāvo	laļa		Toksisko vielu uzraudzīb as likums (TSCA)	notification - Active-Inactive	DSL	NDSL	Austrālija s ķīmisko vielu reģistrs (AICS)		PICCS
NONHAZAI	RDOUS	NA	-	-	-	-	-	-	-

**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

Sastāvdaļa	CAS Nr	Seveso III direktīva (2012/18/EU) -	Seveso III direktīvu (2012/18/EK) -
1		kvalificējošos daudzumus smagu	kvalificējošos daudzumus
		negadījumu izziņošanu	drošības ziņojums Prasības
NONHAZARDOUS	NA	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

Ievērot Direktīvu 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķimikāliju izmantošanu darbā 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 = nav bīstams ūdeņiem (pašu veiktā klasifikācija)

## 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums / Ziņojumi (CSA / CSR) nav vajadzīgi maisījumiem

## 16. IEDALA. CITA INFORMĀCIJA

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

#### **BOTTLED PREPARED MEDIA**

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

Nav piemērojams

## 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 - Kīnas esošo kīmisko vielu reģistrs

KECL - Korejas esošās un novērtētās kīmiskās vielas

WEL - Arodekspozīcijas robežvērtības

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

DNEL - Jebkurš atvasinātais beziedarbības līmenis

RPE - Elpošanas orgānu aizsarglīdzekli 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

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

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 Substances)

NZIoC - Jaunzēlandes kīmisko produktu reģistrs

TWA - Laiks svērtais vidēiais

IARC - Starptautiskā Vēža pētniecības aģentūra

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)

LD50 - Letālā deva 50%

EC50 - Efektīvā koncentrācija 50%

POW - Sadalīšanās koeficients oktanols: Ūdens vPvB - loti noturīgas, loti bioakumulatīvas

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

MARPOL - Starptautiskā konvencija par piesārņojuma novēršanu no

ATE - Akūtās toksicitātes aprēķins GOS - (gaistoši organiskie savienojumi)

Klasifikācija un maisījumu klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 (CLP) izmantotā procedūra:

Pamatots ar testa datiem Fizikālo faktoru izraisītā bīstamība

Aprēķina metode Bīstamība veselībai Vides apdraudējumi Aprēkina metode

Apmācības ieteikumi

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

Izdošanas datums 19-Sep-2011 Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021 Kopsavilkums par labojumiem Nav piemērojams.

Sī 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