

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikuma, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2015/830, prasībām - Latvija

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums 50mM Cy™3 dCTP; part of 'CytoSure™ HT

**Genomic DNA Labelling Kit'** 

kataloga numurs 29246849

Produkta apraksts Nav pieejams. Produkta veids Šķidrums. Citi identifikācijas veidi Nav pieejams.

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

Identificētie pielietojumi

Lieto laboratorijās

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs Cytiva Darba laiks Amersham Place 08.30 - 17.00

Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA United Kingdom

+44 0800 515 313

Persona, kura sagatavojusi DDL: sds\_author@cytiva.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas

situācijās

+49 (0)761 4543 0 Latvija Cytiva Germany/Europe

Munzinger Str. 5 79111 Freiburg Germany

Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

Latvija Latvian Poisons Information Centre

Clinical Hospital "Gailezers" 2 Hipocrate Street

Riga LV 1038

Telephone: +371 704 2468

Emergency telephone: +371 704 2468

Fax: +371 753 9524 E-mail: vliguts@gailes.lv



# 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Produkta definīcija Maisījums

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

Nav klasificēts.

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

Sastāvdaļas ar nezināmu

toksicitāti

Nav piemērojams.

Sastāvdaļas ar nezināmu

ekotoksicitāti

Nav piemērojams.

Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

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

#### 2.2 Etiķetes elementi

Bīstamības piktogrammas

Signālvārds Nav signālvārda.

Bīstamības apzīmējumi Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Drošības prasību apzīmējumi

ProfilakseNav piemērojams.ReakcijaNav piemērojams.GlabāšanaNav piemērojams.IznīcināšanaNav piemērojams.

Bīstamās sastāvdaļas

Marķējuma papildelementi Satur Cy3-dCTP. Var izraisīt alerģisku reakciju. Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

XVII pielikums - dažu bīstamu

vielu, maisījumu un

izstrādājumu ražošanas, tirgū

laišanas un lietošanas

ierobežojumi

Īpašas prasības iepakojumam

Konteineri, kam jābūt aprīkotiem ar bērniem nepieejamu aizdari Nav piemērojams.

Nav piemērojams.

Taustāmais bīstamības

brīdinājums

Nav piemērojams.

### 2.3 Citi apdraudējumi

Produkts atbilst PBT vai vPvB kritērijiem atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumam

€is maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

Cita bīstamība, kas neatbilst

Nekas nav zināms.

klasifikācijai

# 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### **3.2 Maisījumi** Maisījums

Produkts nesatur sastāvdaļas, kas, balstoties uz piegādātāja 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.

#### Veids

- 🛐 Viela tiek klasificēta, ņemot vērā fizikālo faktoru izraisīto bīstamību un tās kaitīgo ietekmi uz veselību vai vidi
- [2] Viela, kam noteikta arodekspozīcijas robežvērtība
- [3] Viela atbilst PBT kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 XIII pielikumu
- [4] Viela atbilst vPvB kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 XIII pielikumu
- [5] Viela, kas rada līdzīgas bažas
- [6] Papildu izpaušana uzņēmuma politikas dēļ



# 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Saskare ar acīm Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu ūdens, pārmaiņus paceļot augšējo un apakšējo

plakstiņus. Pārliecināties vai nav kontaktlēcas, ja ir, tad izņemt. Nodrošināt medicīnisko palīdzību,

ja parādās kairinājums.

leelpojot Izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. Ja parādās simptomi, sniegt

medicīnisko palīdzību.

Saskare ar ādu Skalot notraipīto ādu ar lielu ūdens daudzumu. Novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Ja parādās

simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.

Norīšana Izskalot muti ar ūdeni. Izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. Ja

viela ir norīta un ja cietusī persona ir pie samaņas, dodiet iedzert ūdeni mazos daudzumus. Neizraisīt vemšanu, ja vien šādu norādījumu nav snieguši medicīnas darbinieki. Ja parādās

simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.

Pirmās palīdzības sniedzēju

aizsardzība

Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.

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

#### Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

Saskare ar acīmNav specifisku datu.IeelpojotNav specifisku datu.Saskare ar āduNav specifisku datu.NorīšanaNav specifisku datu.

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

Norādījumi ārstam Sniegt palīdzību, vadoties no simptomiem. Norijot vai ieelpojot lielu daudzumu nekavējoties

sazināties ar toksikologu.

**Īpaša apstrāde** Nav speciālas terapijas.

Skatīt toksikoloģisko informāciju (11. nodaļa)

# 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības

līdzekļi

Lieto uguns ierobežošanai piemērotu ugunsdzēsības līdzekli.

Nepiemēroti ugunsdzēsības

līdzekli

Nekas nav zināms.

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums Nokļūstot ugunī vai uzkarstot, pieaugs spiediens un tvertne var uzsprāgt.

Bīstami sadegšanas produkti Nav specifisku datu.

### 5.3 leteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši norādījumi ugunsdzēsējiem

Ja notikusi aizdegšanās, nekavējoties jānorobežo notikuma vieta, izraidot visas personas no negadījuma apkārtnes. Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.

Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem. Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā. Eiropas standartam EN 469 atbilstošs ugunsdzēsēju apģērbs (tajā skaitā ķiveres, aizsargapavi un cimdi), nodrošinās pamataizsardzību ķīmisku avāriju gadījumos.

### IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas. Ja viela ir izlijusi, nepieskarieties tai un nekāpiet tajā. Uzvilkt piemērotu individuālo aizsargekipējumu.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Skatīt arī informāciju sadaļā "Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām".

6.2 Vides drošības pasākumi

Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju. Ja produkts ir izraisījis vides (kanalizācijas, ūdenstilpņu, augsnes vai gaisa) piesārņošanu, informēt attiecīgās institūcijas.

#### 6.3 lerobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Mazos daudzumos izšļakstīti produkti Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Ja šķīst ūdenī, atšķaidiet ar ūdeni un saslaukiet. Kā alternatīvu vai, ja nešķīst ūdenī, absorbēt ar inertu sausu materiālu un novietot piemērotā likvidēšanai paredzētu atkritumu tvertnē. Nodot

iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.

Lielos daudzumos izšļakstīti

produkti

Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Ieskalot noplūdušo produktu kanalizācijas attīrīšanas sistēmā vai rīkoties sekojoši. Apturēt noplūdi un savākt izšļakstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kīzelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

# 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

#### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Aizsardzības pasākumi

Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu).

leteikumi par vispārīgajiem darba higiēnas pasākumiem Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Strādājošajiem jāmazgā rokas un seja pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Pirms ieiešanas telpās, kas paredzēta ēšanai, novilkt piesārņoto apģērbu un noņemt aizsardzības līdzekļus. Papildus informācijas iegūšanai par higiēnas pasākumiem, skatīt arī 8. nodalu.

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

Vzglabāt šādu temperatūru intervālā: -30 uz -15°C (-22 uz 5°F). Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā orģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10. Nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Rezervuāru turēt cieši noslēgtu un hermetizētu līdz brīdim, kad tas tiek izmantots. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Neuzglabāt nemarķētos konteineros. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. Skatīt 10. sadaļu par nesaderīgiem materiāliem pirms apstrādes vai lietošanas.

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

leteikumi:

Analītiskā ķīmija. Laboratorijas ķimikālijas Zinātniski - pētnieciska darbība

Rūpniecības sektoram raksturīgi risinājumi

Nav pieejams.

# 8. IEDAĻA: ledarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

### 8.1 Pārvaldības parametri

#### Arodekspozīcijas robežvērtības

ledarbības robežkoncentrācija nav zināma.

leteicamās 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. Jāpublicē norāde uz uzraudzības standartiem, piemēram, sekojošajiem: Eiropas standarts EN 689 (Darba vides gaiss. Vadlīnijas ieelpojamo ķīmisko vielu ekspozīcijas novērtējumam, salīdzinot ar robežvērtībām, un mērīšanas stratēģija.) Eiropas standarts NE 14042 (Darba vides gaiss - Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai) Eiropas standarts EN 482 (Darba vides gaiss. Vispārējās prasības ķīmisko vielu mērīšanas procedūru veiktspējai.) Būs nepieciešamas arī norādes uz nacionālajiem vadlīniju dokumentiem, kas satur bīstamo vielu noteikšanas metodes.

#### **DNELs/DMELs**

Nav pieejamas DEL vērtības.

#### **PNECs**

Nav pieejamas PEC vērtības.

### 8.2 ledarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Būtu jāpietiek ar labu vispārīgo ventilāciju, lai kontrolētu kaitīgo vielu koncentrāciju gaisā.

### Tādi individuālās aizsardzības pasākumi

Sanitāri higiēniskie pasākumi

Pēc jebkuras saskarsmes ar ķīmiskajiem produktiem, rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba. Ja ir aizdomas, ka apģērbs varētu būt piesārņots, tā novilkšanai jāizmanto piemēroti tehniskie paņēmieni. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un rošības dušas atrodas tuvu darba zonai.

Acu/sejas aizsardzība Jāizmanto drošs, pieņemtajiem standartiem atbilstošs acu aizsargs, ja riska novērtējums parāda nepieciešamību izvairīties no šļakatām, miglas, gāzēm vai putekļiem. Ja novērtējums neparedz

augstāku aizsardzības pakāpi, pie iespējamas saskares jālieto sekojošie aizsardzības līdzekli:

aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

Ādas aizsardzība

Roku aizsardzība Ja riska izvērtējums norāda tādu nepieciešamību, visos gadījumos, kad tiek veiktas darbības ar

ķīmisko produktu, valkāt ķīmiski izturīgus, necaurlaidīgus, atzītiem standartiem atbilstošus cimdus.

Personāla ķermeņa aizsargekipējums jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, Ķermeņa aizsardzība

kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī, speciālistam ir jānovērtē tā piemērotība pirms darbībām ar

šo produktu.

Cita veida ādas aizsardzība Piemēroti apavi un visa veida papildus pasākumi ādas aizsardzībai ir jāizvēlas atkarībā no veicamā

uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī speciālistam ir jānovērtē to

piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.

Elpošanas aizsardzība Atlasīt respiratoru, kas atbilst piemērotam standartam vai sertifikātam, pamatojoties uz briesmām

un iedarbības potenciālu. Respiratori jālieto saskaņā ar elpceļu aizsardzības programmu, lai nodrošinātu pareizu piegulēšanu, apmācību un citus svarīgus lietošanas aspektus.

Vides riska pārvaldība Jākontrolē izmešo no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides

aizsardzības likumdošanas prasībām. Dažos gadījumos būs nepieciešams izmantot izmešu skruberus, filtrus vai veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus, lai samazinātu izmešus līdz

pieļaujamam līmenim.

# 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

#### **Izskats**

Agregātstāvoklis Šķidrums. Krāsa Red to Pink Smarža Bez smaržas. Smaržas slieksnis Nav pieejams.

pН 7 [Konc. (masas %): 100%]

Kušanas/sasalšanas temperatūra

0°C

Viršanas punkts un viršanas

temperatūras diapazons

100°C

Uzliesmošanas temperatūra Nav piemērojams.

Iztvaikošanas ātrums Uzliesmojamība (cietām vielām, Nav pieejams.

gāzēm)

Nav pieejams.

Augstākā/zemākā

uzliesmojamība vai sprādziena

robežas

Nav pieejams.

Tvaika spiediens Nav pieejams. Tvaika blīvums Nav pieejams. Relatīvais blīvums Nav pieejams.

Šķīdība Viegli šķīst sekojošos produktos: auksts ūdens un karsts ūdens.

Sadalījuma koeficients: n-

oktanols/ūdens

Nav pieejams.

Pašaizdegšanās temperatūra Nav pieejams. Noārdīšanās temperatūra Nav pieejams Viskozitāte Nav pieejams. Sprādzienbīstamība Nav pieejams. Oksidēšanas īpašības Nav pieejams.

9.2 Cita informācija

Degšanas laiks Nav piemērojams. Degšanas ātrums Nav piemērojams. Šķīdība ūdenī Nav pieejams.

# 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja Nav pieejama specifiska informācija, kas attiecas uz šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju.

10.2 Kīmiskā stabilitāte Produkts ir stabils.

10.3 Bīstamu reakciju

iespējamība

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.

10.4 Apstākļi, no kuriem

jāvairās

Nav specifisku datu.

10.5 Nesaderīgi materiāli

10.6 Bīstami noārdīšanās

Nav specifisku datu.

produkti

Pie normāliem uzglabāšanas un lietošanas apstākļiem nevajadzētu rasties bīstamiem sadalīšanās

produktiem.

# 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte

Secinājums/kopsavilkums Loti zema toksicitāte, iedarbojoties uz cilvēkiem vai dzīvniekiem.

Akūtās toksicitātes novērtējums

N/A

Kairinātspēja/Kodīgums

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

**Sensibilizācija** 

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

**Mutagenitāte** 

Secinājums/kopsavilkums Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

**Kancerogēnums** 

Secinājums/kopsavilkums Ļoti zema toksicitāte, iedarbojoties uz cilvēkiem vai dzīvniekiem.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Secinājums/kopsavilkums Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

<u>Teratogenitāte</u>

Secinājums/kopsavilkums Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Nav pieejams.

#### Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Nav pieejams.

### Bīstamība ieelpojot

Nav pieejams.

Informācija par iespējamajiem

iedarbības veidiem

Nav pieejams.

### lespējama akūta ietekme uz veselību

leelpojotNav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.NorīšanaNav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.Saskare ar āduNav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.Saskare ar acīmNav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

### Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

leelpojotNav specifisku datu.NorīšanaNav specifisku datu.Saskare ar āduNav specifisku datu.Saskare ar acīmNav specifisku datu.

### Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

Īslaicīga iedarbība



lespējamā tūlītējā ietekme

Nav pieejams

lespējamā aizkavētā ietekme Nav pieejams.

Ilgstoša iedarbība

lespējamā tūlītējā ietekme Nav pieejams.

lespējamā aizkavētā ietekme Nav pieejams.

lespējama hroniska ietekme uz veselību

Nav pieejams.

Secinājums/kopsavilkums Loti zema toksicitāte, iedarbojoties uz cilvēkiem vai dzīvniekiem.

Vispārīgi Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību. Kancerogēnums Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību. Mutagenitāte Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību. Teratogenitāte Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību. letekme uz attīstību Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību. ledarbība uz auglību Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Cita informācija Nav pieejams.

# 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

#### 12.1 Toksiskums

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

### 12.2 Noturība un spēja noārdīties

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

#### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejams.

#### 12.4 Mobilitāte augsnē

Sadalīšanās koeficients sistēmā

Nav pieejams.

augsne - ūdens (Koc)

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 ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

# 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Īpaši piesardzības pasākumi

#### **Produkts**

Izvietošanas paņēmieni Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Šī produkta,

šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Pārpalikušos un nepārstrādājamos produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Atkritumus nevajadzētu novadīt notekūdeņos neattīrītus, ja vien tas pilnībā neatbilst visām iesaistīto iestāžu un

organizāciju noteiktajām prasībām.

Rīstami atkritumi Cik zināms piegādātājam, saskaņā ar ES Direktīvas 2008/98/EC definīciju, šis produkts nav

pieskaitāms pie bīstamajiem atkritumiem.

**lepakojums** 

Izvietošanas paņēmieni Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Iepakojuma

atkritumi ir jānosūta otrreizējai pārstrādei. Sadedzināšana vai izvietošana atkritumu poligonā ir

jāapsver vienīgi gadījumā, ja otrreizējā pārstrāde nav realizējama.

Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un

aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.



# 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

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

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)

### XIV pielikums - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana

XIV pielikums

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

Īpaši bīstamas vielas

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

XVII pielikums – dažu bīstamu Nav piemērojams. vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi

Citi ES normatīvie akti

Rūpnieciskajām emisijām Nav iekļauts sarakstā (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) - gaiss

Rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) ūdens Nav iekļauts sarakstā

Ozonu noplicinošas vielas (1005/2009/ES)

Nav iekļauts sarakstā.

lepriekš norunāta piekrišana (PIC) (ES/649/2012)

Nav iekļauts sarakstā.

Seveso direktīva

Šis produkts netiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

Starptautiskie noteikumi

Kīmisko ieroču konvencijas reģistra I, II un III saraksta ķīmiskās vielas

Nav iekļauts sarakstā.

### Monreālas protokols (A, B, C, E pielikumi)

Nav iekļauts sarakstā.

### Stikholmas konvencijas par noturīgajiem organiskajiem piesārņotājiem

Nav iekļauts sarakstā.

#### Roterdamas konvencija par lepriekš saskanotu piekrišanu (PIC)

Nav iekļauts sarakstā.

### UNECE Aarhus protokols par noturīgajiem organiskajiem piesārnotājiem un smagajiem metāliem

Nav iekļauts sarakstā.

### Inventāra saraksts

Eiropa Nav noteikts. Savienotās Valstis Nav noteikts. Kanādas reģistrs Nav noteikts Ķīna Nav noteikts

Japānas reģistrs (ENCS (Esošās un jaunās ķīmiskās vielas)): Nav noteikts. Japāna

Japānas reģistrs (ISHL): Nav noteikts.

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, marķēšanasun iepakošanas regula [Rugula (EK) No. 1272/2008]

DMEL = Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts

N/A = Nav pieejams

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.	

Saīsināto H formulējumu pilns

Nav piemērojams.

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns

teksts

Nav piemērojams.

Drukāšanas datums

13 Maijs 2020

Publicēšanas datums/ Labojuma datums

09 Oktobris 2019

lepriekšējās publicēšanas

datums

01 Marts 2017

Versija 2

### Brīdinājums lasītājam

Cik mums ir zināms, šeit sniegtā informācija ir precīza. Tomēr ne iepriekš minētais piegādātājs, ne arī kāda no uzņēmuma filiālēm neuzņemas jebkādu atbildību par šeit sniegtās informācijas precizitāti vai pilnīgumu.

Galīgais lēmums par jebkura materiāla piemērotību pilnā mērā ir lietotāja atbildība. Visiem materiāliem var piemist līdz šim nezināma bīstamība, tādēļ tie ir jālieto uzmanīgi. Lai arī atsevišķas materiālam piemītošās bīstamās īpašības ir aprakstītas šeit, mēs nevaram garantēt, ka šeit aprakstītās bīstamās īpašības ir vienīgās, kas materiālam piemīt.