

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums ALPHA CALF™ FRACTION Collected and

**Processed in USA** 

kataloga numurs SH30076

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

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

Nav piemērojams.

Latvija

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

<u>Piegādātājs</u> Cytiva Austria

Kremplstr. 5 4061 Pasching **AUSTRIA** 

Phone: +43 7229 64865

**HyClone Laboratories** 925 West 1800 South Logan, Utah 84321 Phone; (435) 792-8000

Cytiva Singapore 1 Maritime Square #13-01 Harbourfront Centre Singapore 099253

Person who prepared the SDS: sds\_author@cytiva.com

situācijās Call INFOTRAC 24 Hour number:

Darba laiks

08.30 - 17.00

Mo. - Fr.

Cytiva Austria

Kremplstr. 5 4061 Pasching **AUSTRIA** 

Phone: +43 7229 64865

Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

pozīcijas numurs SH30076 Lapa: 1/10

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas

001-352-323-3500 (Calll Collect).

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

Nav piemērojams.

toksicitāti

Sastāvdaļas ar nezināmu

Nav piemērojams.

ekotoksicitāti

Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodalā.

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

#### 2.2 Etiketes 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 Nav piemērojams.

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

Sis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

Cita bīstamība, kas neatbilst

klasifikācijai

Nekas nav zināms.

pozīcijas numurs SH30076 Lapa: 2/10

# IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

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.

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

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 acīm Nav specifisku datu. leelpojot Nav specifisku datu. Saskare ar ādu Nav specifisku datu. Norīšana Nav 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)

# IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekli

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekli

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.

pozīcijas numurs SH30076 Lapa: 3/10 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 kīmisku avāriju gadījumos.

# 6. 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 sadalā "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. IEDALA: Lietošana un glabāšana

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, nemot 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

Neuzglabāt pie temperatūras, kas pārsniedz: -10°C (14°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:

For Further Manufacturing or Research Use. Not for Diagnostic or Therapeutic Use.

Rūpniecības sektoram raksturīgi risinājumi

Nav pieejams.

#### IEDALA: ledarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. Informācija sniegta, pamatojoties uz tipisko paredzamo produkta pielietojumu. Ja tiek veiktas darbības ar nefasētu produktu, vai produkts tiek izmantots citā veidā, kas nozīmīgi palielina strādnieku paklaušanu produkta iedarbībai vai tā noplūdi vidē, var būt nepieciešami papildus pasākumi.

#### 8.1 Pārvaldības parametri

# Arodekspozīcijas robežvērtības

ledarbības robežkoncentrācija nav zināma.

pozīcijas numurs SH30076 Lapa: 4/10

# leteicamās pārraudzības

procedūras

Ja šis produkts satur sastāvdalas, 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 kīmiskajiem 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 līdzekļi: aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

<u>Ādas aizsardzība</u>

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.

Kermena aizsardzība

Personāla kermena aizsargekipējums jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, nemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī, speciālistam ir jānovērtē tā piemērotība pirms darbībām ar

Cita veida ādas aizsardzība

Piemēroti apavi un visa veida papildus pasākumi ādas aizsardzībai ir jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, nemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī speciālistam ir jānovērtē to piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.

Elpošanas aizsardzība

Ktlasīt respiratoru, kas atbilst piemērotam standartam vai sertifikātam, pamatojoties uz briesmām un iedarbības potenciālu. Respiratori jālieto saskanā ar elpcelu 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 pielaujamam līmenim.

# 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

#### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

#### **Izskats**

Agregātstāvoklis Škidrums. Krāsa Nav pieejams. Smarža Nav pieejams. Smaržas slieksnis Nav pieejams. Nav pieeiams. Kušanas/sasalšanas Nav pieeiams. temperatūra Viršanas punkts un viršanas Nav pieejams.

temperatūras diapazons

Uzliesmošanas temperatūra Nav pieeiams. Iztvaikošanas ātrums Nav pieejams. Uzliesmojamība (cietām vielām, Nav pieejams.

gāzēm)

pozīcijas numurs SH30076 Lapa: 5/10 Augstākā/zemākā

uzliesmojamība vai sprādziena

robežas

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

Sadalījuma koeficients: n-

oktanols/ūdens

Nav pieejams.

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. Škīdība ūdenī Nav pieejams

# 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

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

Produkts ir stabils. 10.2 Kīmiskā stabilitāte

10.3 Bīstamu reakciju

iespējamība

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.

10.4 Apstākli, no kuriem

jāvairās

Nav specifisku datu.

Nav specifisku datu. 10.5 Nesaderīgi materiāli

10.6 Bīstami noārdīšanās

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 Nav pieejams.

Akūtās toksicitātes novērtējums

N/A

Kairinātspēja/Kodīgums

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

Paaugstinātu jutīgumu izraisošs

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

<u>Mutagenitāte</u>

Nav pieejams. Secinājums/kopsavilkums

**Kancerogēnums** 

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

**Teratogenitāte** 

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērkorgānu vienreizēja iedarbība

Nav pieejams.

pozīcijas numurs SH30076 Lapa: 6/10

#### Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Nav pieejams.

#### Bīstamība ieelpojot

Nav pieejams.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Paredzētie uzņemšanas veidi: Caur muti, Caur ādu.

#### 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 Nav pieejams.

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.

Ietekme uz attīstību Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Iedarbība 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 Nav pieejams.

sistēmā augsne - ūdens (Koc)

Mobilitāte Nav pieejams.

pozīcijas numurs SH30076 Lapa: 7/10

#### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

12.6 Citas nelabvēlīgas

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

# ietekmes

# 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

#### **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.

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

pieskaitāms pie bīstamajiem atkritumiem.

<u>lepakojums</u>

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.

Īpaši piesardzības pasākumi 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	Nav pieejams.	Nav pieejams.	Not available.	Not available.
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	Nav pieejams.	Nav pieejams.	Not available.	Not available.
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	Nav pieejams.	Nav pieejams.	Not available.	Not available.
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.

pozīcijas numurs SH30076 Lapa: 8/10

SH30076

# 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

Nav iekļauts sarakstā

(piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) -

ūdens

#### 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 saskaņotu piekrišanu (PIC)

Nav iekļauts sarakstā.

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

Nav iekļauts sarakstā.

# Inventāra saraksts

Eiropa Nav noteikts.

Savienotās Valstis Nav noteikts.

Kanādas reģistrs Nav noteikts.

Ķīna Vismaz viena sastāvdaļa nav iekļauta sarakstā.

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

Japānas reģistrs (ISHL): Nav noteikts.

15.2 Kīmiskās drošības

novērtējums

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

pozīcijas numurs SH30076 Lapa: 9/10

# 16. IEDALA: 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

teksts

Nav piemērojams.

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns

teksts

Nav piemērojams.

22 Aprīlis 2020 Drukāšanas datums Publicēšanas datums/

Labojuma datums

22 Aprīlis 2020

lepriekšējās publicēšanas

datums

08 Februāris 2016

Versija

#### 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 merā 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.

pozīcijas numurs SH30076 Lapa: 10/10