



## DROŠĪBAS DATU LAPA

# Fogskum Flex

Drošības datu lapa ir izdota saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2015/830 (2015. gada 28. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr.1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

### SADAĻA 1: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identifikācija

Izdošanas datums 01.06.2016.

Izmaiņu datums 16.02.2018.

#### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums *Fogskum Flex*

Sinonīmi *FOGSKUM FLEX PRO, Fogskum Drevning*

Izstrādājuma Nr.: 118818, 118820, 118624, 118626

#### 1.2. Attiecīgie apzinātie vielas vai maisījuma lietošanas veidi un lietošanas veidi, kas nav ieteicami

Vielas/preparāta lietošana Hermētiķis

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

Uzņēmuma nosaukums *ESSVE Produkter AB*

Biroja adrese *Esbogatan 14*

Pasta adrese *P.O. Box 7091*

Pasta indekss *Šīsta (Kista)*

Pilsēta *Sollentūna (Sollentuna)*

Valsts *Zviedrija*

Tālruņa numurs *+4686236100*

Fakss: *+468926865*

Tīmekļa vietne <http://www.essve.se>

Kontaktpersona *Magnuss Karlsons (Magnus Carlsson) (magnus.carlsson@essve.se)*

#### 1.4. Tālruņa numurs ārkārtas situācijās

Ārkārtas tālrunis Tālruņa numurs: 112

Apraksts: Ārkārtas situācijā

## SADAĻA 2: Bīstamības identifikācija

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija pēc	Akūta intoks. 4; H302
Regula (EK) Nr. 1272/2008	Aerosols 1; H222
[CLP/GHS]	Aerosols 1; H229
	Kanc. 2; H351
	Ādas kairin. 2; H315
	Ādas sens. 1; H317
	Acu kairin. 2; H319
	STOT SE 3; H335
	Elpc. sens. 1; H334
	STOT RE 2; H373

### 2.2. Etiķetes elementi

#### Bīstamības piktogrammas (CLP)



Sastāvs uz etiķetes	4,4 'difenilmetāndiizocianāts, izomērs, homologs un maisījumi 20–40%, fosforskābes hlorīds, reakcijas produkti ar propilēnoksīdu 20–40%, glicerīns, propoksilēts 10–20%
Signālvārds	Bīstami
Bīstamības apzīmējumi	H222 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. H229 Tvertne zem spiediena: var pārplīst karsējot. H302 Kaitīgs, ja norij. H315 Kairina ādu. H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu. H334 Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu. H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu. H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā EUH 204 Satur izocianātus. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Piesardzības apzīmējumi	<p>P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. P102 Sargāt no bērniem.</p> <p>P201 Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktažu.</p> <p>P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. P211 Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.</p> <p>P251 Tvertne zem spiediena: Nedurt un nededzināt, arī pēc izlietošanas.</p> <p>P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.</p> <p>P308 + P313 Ja saskaras vai saistīts ar:: Meklēt medicīnisko palīdzību.</p> <p>P412 Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F.</p> <p>P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.</p> <p>P501 Atbrīvojies no satura/tvertnes, nododot atkritumu apsaimniekošanas centrā</p>
Papildu informācija par etiķeti	<p>Personām, ar jau esošu jutību pret diizocianātiem, lietojot šo produktu, var rasties alerģiskas reakcijas. Personām, kuras cieš no astmas, ekzēmas vai ādas problēmām, vajadzētu izvairīties no saskares ar šo produktu, tostarp no saskares ar ādu. Šo produktu nedrīkst lietot sliktas ventilācijas apstākļos, ja netiek izmantota aizsargmaska ar atbilstošu gāzes filtru (t. i., A1 tips saskaņā ar standartu EN 14387).</p>

### 2.3. Citi bīstamības veidi

Ietekme uz apkārtējo vidi

Saskaņā ar pašreizējiem ES kritērijiem nav klasificēts kā *PBT/vPvB*.

## SADAĻA 3: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.1. Maisījumi

Vielā	Identifikācija	Klasifikācija	Saturs	Piezīmes
4,4 'difenilmetāndiizocianāts, izomērs, homologs un maisījumi	CAS Nr.: 9016-87-9 EK Nr.: 618-498-9	Kanc. 2; H351 Akūta intoks. 4; H332 Elpc. sens. 1; H334 Ādas sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 Acu kairin. 2; H319 STOT SE 3; H335 Ādas kairin. 2; H315	20–40%	
Fosforskābes hlorīds, reakcijas produkti ar propilēnoksidu	CAS Nr.: 1244733-77-4 EK Nr.: 911-815-4	Akūta intoks. 4; H302	20–40%	
Glicerīns, propoksilēts	CAS Nr.: 25791-96-2	Akūta intoks. 4; H302	10–20%	
Izobutāns	CAS Nr.: 75-28-5 EK Nr.: 200-857-2 Indeksa Nr.: 601-004-00-0	Uzliesm. gāze 1; H220; Gāze zem spied. (sasp.);	5–10%	
Dimetilēteris	CAS Nr.: 115-10-6 EK Nr.: 204-065-8 Indeksa Nr.: 603-019-00-8	Uzliesm. gāze 1; H220; Gāze zem spied. (sasp.);	5–10%	
Komentāri par vielu	Visu bīstamības apzīmējumu pilns teksts ir sniegts 16. sadaļā.			

## SADAĻA 4: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi

Ja saskaras vai saistīts ar:: Meklēt medicīnisko palīdzību. Parādīt ārstam drošības datu lapu vai etiķeti.

leelpošana	Nekavējoties pārvietojiet cietušo svaigā gaisā. Ja diskomforts nepāriet, meklējiet medicīnisko palīdzību.
Saskare ar ādu	Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu un mazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni. Ja kairinājums nepāriet, vērsties pie ārsta.
Saskare ar acīm	Nekavējoties izmazgāt acis ar lielu daudzumu ūdens, paceļot plakstiņus. Pirms skalošanas obligāti izņemiet no acīm kontaktlēcas. Meklēt medicīnisko palīdzību.
Norišana	Skalot degunu, muti un rīkli ar ūdeni. Neizraisīt vemšanu. Ja rodas vemšana, galvai jāatrodas zemu, lai atvērtā masa nenonāktu plaušās. <b>NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NEIZRAISIET BEZSAMANĀ ESOŠAM CILVĒKAM VEMŠANU UN NEDODIET DZERT ŠĶIDRUMU!</b> Meklēt medicīnisko palīdzību.
Ieteicamie individuālie aizsardzības līdzekļi pirmās palīdzības sniedzējiem	Nav ievadīts.

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

Akūti simptomi un ietekme Ādas kairinājums. Elpošanas ceļu kairinājums. Acu kairinājums.

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

Cita informācija Nav informācijas.

## SADAĻA 5: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Putas, oglekļa dioksīds vai ugunsdzēsības pulveris.  
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Nelietojiet ugunsgrēka dzēšanai ūdens strūklu, jo tā veicinās degšanu.

### 5.2. Vielas vai maisījuma izraisīta īpaša bīstamība

Ugunsbīstamība un sprādzienbīstamība Uzliesmojošs aerosols.  
Bīstami sadegšanas produkti Kaitīgi izgarojumi. Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>). Oglekļa monoksīds (CO).

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Individuālie aizsardzības līdzekļi Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus pēc nepieciešamības. Lietot elpceļu aizsardzības līdzekļus. Liela ugunsgrēka un liela daudzuma gadījumā: Valkāt ugunsdrošu/liesmu drošu/uguni slāpējošu apģērbu.  
Ugunsdzēsības pasākumi Tvertnes, kas atrodas tuvu ugunij, ir jāaizvāc vai jāatdzēsē ar ūdeni.

## SADAĻA 6: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1. Individuālie piesardzības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un rīcība ārkārtas situācijās

Vispārīgi pasākumi Sargāt no aizdegšanās avotiem.  
Individuālie aizsardzības pasākumi Ja iespējams bez riska, apstādināt noplūdi. Nodrošināt labu ventilāciju. Izvairieties no saskares ar ādu un acīm. Informāciju par individuālo aizsardzību skatīt 8. sadaļā.

## 6.2. Vides piesardzības pasākumi

Vides piesardzības pasākumi      Nepieļaut nonākšanu kanalizācijā, ūdenstecēs vai uz zemes.

## 6.3. Ierobežošanas un savākšanas metodes un materiāli

Satīrīšana      Absorbēt ar vermikulītu, sausām smiltīm vai zemē un ievietot tvertnēs. Neabsorbēt ar zāģu skaidām vai citiem degošiem materiāliem. Informāciju par atkritumu utilizāciju skatīt 13. sadaļā.

## 6.4. Atsauce uz citām sadaļām

Citi norādījumi      Skatīt 7., 8. un 13. sadaļu.

## SADAĻA 7: Rīkošanās ar produktu un tā glabāšana

### 7.1. Piesardzības pasākumi drošai lietošanai

Rīkošanās ar produktu      Ievērot piesardzības pasākumus pret statiskās elektrības izlādi. Sprādziena risks, karsējot slēgtā telpā. Izvairīties no tvaiku ieelpošanas. Izvairīties no saskares ar ādu un acīm. Ievērot ķīmiskās higiēnas principus. Lietojot produktu, izvairīties no ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, ieskaitot visas nesaderības

Glabāšana      Uzglabāt slēgtā oriģinālajā tvertnē temperatūrā no 5 °C līdz 30 °C. Sargāt no karstuma un tiešiem saules stariem. Glabāt atsevišķi no pārtikas, dzērieniem un dzīvnieku barības. Ievērot piesardzības pasākumus pret statiskās elektrības izlādi.

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

Konkrēts(-i) lietošanas veids(-i)      Apzinātie šī produkta lietošanas veidi ir detalizēti aprakstīti 1.2. sadaļā.

## SADAĻA 8: Iedarbības kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1. Kontroles parametri

Vielā	Identifikācija	Iedarbības ierobežojumi	vidējā svērtā laika vērtība, gadi
4,4 'difenilmetāndiizocianāts, izomērs, homologs un maisījumi	CAS Nr.: 9016-87-9	Robežvērtība (8 stundas): 0,002 ppm <b>Robežvērtība (īstermiņa)</b> Vērtība: 0,005 ppm	vidējā svērtā laika vērtība, gadi: 2011
Dimetilēteris	CAS Nr.: 115-10-6	Robežvērtība (8 stundas): 400 ppm Robežvērtība (8 stundas): 766 mg/m <sup>3</sup> <b>Robežvērtība (īstermiņa)</b> Vērtība: 500 ppm <b>Robežvērtība (īstermiņa)</b> Vērtība: 958 mg/m <sup>3</sup>	

### 8.2. Iedarbības kontrole

#### Drošības zīmes



## Piesardzības pasākumi, lai nepieļautu iedarbību

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole Labi vēdināma vieta. Ieteicams lietot aizsargcimdus un aizsargbrilles.

Tehniskie pasākumi, lai nepieļautu iedarbību Izmantot inženiertehniskos kontroles pasākumus, lai samazinātu gaisa piesārņojumu līdz pieļaujamajam iedarbības līmenim.

## Acu/sejas aizsardzība

Acu aizsardzība, komentāri Valkāt cieši pieguļošas aizsargbrilles vai sejas vairogu. EM 166., EN 172

## Roku aizsardzība

Piemērota veida cimdi Nitrils. Polivinilhlorīds (PVC).

Roku aizsardzība, komentāri Ilgstošai vai atkārtotai saskarei nepieciešami ķīmiski izturīgi cimdi. Vispiemērotākie cimdi jāizvēlas, konsultējoties ar cimdu piegādātāju, kas var sniegt informāciju par cimdu materiāla caursūkšanās laiku. EN 374., EN 420.

## Ādas aizsardzība

Piezīme par ādas aizsardzību Valkāt piemērotu apģērbu, lai novērstu saskari ar ādu, kur tāda ir iespējama. Antistatiski zābaki.

## Elpceļu aizsardzība

Elpceļu aizsardzība, komentāri Augstā koncentrācijā jālieto piemēroti elpceļu aizsardzības līdzekļi. Gāzmaska ar organisko tvaiku tvertni un putekļu un miglas filtru. Nepietiekamas ventilācijas vai eļļas miglas ieelpošanas riska gadījumā var lietot piemērotu elpošanas ierīci ar kombinēto filtru (tips A2/P3). EN 149., EN 405.

## Atbilstoša iedarbības uz apkārtējo vidi kontrole

Iedarbības uz apkārtējo vidi kontroles pasākumi Skatīt 6. un 12. sadaļu.

## SADAĻA 9: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fizikālais stāvoklis	Aerosols.
Krāsa	Trūkst datu.
Smarža	Trūkst datu.
Smaržas robeža	Komentāri: Trūkst datu.
pH	Statuss: Piegādes stāvoklī Komentāri: Trūkst datu.
Kušanas temperatūra/kušanas diapazons	Komentāri: Trūkst datu.

Viršanas temperatūra/viršanas diapazons	Komentāri: Trūkst datu.
Uzliesmošanas temperatūra	Vērtība: > 60 °C Komentāri: Nav degošs.
Iztvaikošanas ātrums	Komentāri: Trūkst datu.
Uzliesmojamība (cietā, gāzveida stāvoklī)	Trūkst datu.
Sprādzienbīstamības robeža	Komentāri: Trūkst datu.
Tvaika spiediens	Komentāri: Trūkst datu.
Tvaika blīvums	Komentāri: Trūkst datu.
Relatīvais blīvums	Komentāri: Trūkst datu.
Šķīdība	Komentāri: Nešķīst ūdenī. Nešķīst organiskajos šķīdinātājos.
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	Komentāri: Trūkst datu.
Pašaizdegšanās spēja	Vērtība: 240 °C
Sadalīšanās temperatūra	Komentāri: Trūkst datu.
Viskozitāte	Komentāri: Trūkst datu.
Sprādzienbīstamība	Trūkst datu.
Oksidējošās īpašības	Trūkst datu.

## 9.2. Cita informācija

### Citas fizikālās un ķīmiskās īpašības

Piezīmes Nav informācijas.

## SADAĻA 10: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja Saistībā ar šo produktu nav zināma reaģētspējas bīstamība.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabilitāte Stabils normālos temperatūras apstākļos un pie ieteicamā lietošanas veida.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība Nav informācijas.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāizvairās

Apstākļi, no kuriem jāizvairās Izvairīties no karstuma, liesmām un citiem aizdegšanās avotiem. Glabāt vēsumā. Sargāt no saules gaismas. Tvertne zem spiediena: Nedurt un nededzināt, arī pēc izlietošanas.

## 10.5. Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kuriem jāizvairās Uzliesmojošs/degošs materiāls.

## 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Bīstami sadalīšanās produkti Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>). Oglekļa monoksīds (CO).

## SADAĻA 11: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par toksikoloģisko iedarbību

Akūta toksicitāte

Toksicitātes veids: Akūta  
Pārbaudītā ietekme: LD50  
Iedarbības ceļš: Perorāli  
Vērtība: 632 mg/kg  
Suga: *Rattus*  
Komentāri: Fosfora trihlorīds, reakcijas produkts ar propilēna oksīdu

Toksicitātes veids: Akūta  
Pārbaudītā ietekme: LC50  
Iedarbības ceļš: leelpošana.  
Ilgums: 4 h  
Vērtība: 308,5 mg/l  
Suga: *Rattus*  
Komentāri: Dimetilēteris

Toksicitātes veids: Akūta  
Pārbaudītā ietekme: LC50  
Iedarbības ceļš: leelpošana.  
Ilgums: 4 h  
Vērtība: 658 mg/l  
Suga: *Rattus*  
Komentāri: Butāns

Toksicitātes veids: Akūta  
Pārbaudītā ietekme: LC50  
Iedarbības ceļš: leelpošana.  
Ilgums: 4 h  
Vērtība: 11 mg/l  
Komentāri: 4,4'-metilēndifenila diizocianāts, izomēri un homologi

Toksicitātes veids: Akūta  
Pārbaudītā ietekme: LD50  
Iedarbības ceļš: Perorāli  
Vērtība: 2025 mg/kg  
Suga: *Rattus*  
Komentāri: 2,2'-dimorfolīndietilēteris



Toksicitātes veids: Akūta  
 Pārbaudītā ietekme: LD50  
 Iedarbības ceļš: Dermāli  
 Vērtība: 3038 mg/kg  
 Suga: *Oryctolagus cuniculus*  
 Komentāri: 2,2'-dimorfolīndietilēteris

### Cita informācija par veselības apdraudējumiem

Akūtas toksicitātes novērtējums, klasifikācija	Kaitīgs, ja norij. Ielupošana.
Kodīgums/kairinājums ādai, cita informācija	Nav sniegti ieteikumi.
Ādas kodīguma/kairinājuma novērtējums, klasifikācija	Kairina ādu.
Acu bojājumu vai kairinājuma novērtējums, klasifikācija	Izraisa smagu acu kairinājumu.
Elpceļu sensibilizācijas novērtējums, klasifikācija	Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu
Ādas sensibilizācijas novērtējums, klasifikācija	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju
Sensibilizācija	Satur izocianātus. Var izraisīt alerģisku reakciju. Personām, ar jau esošu jutību pret diizocianātiem, lietojot šo produktu, var rasties alerģiskas reakcijas. Sensibilizējošs.
Mutagenitāte	Nav fiksēti īpaši brīdinājumi par veselību.
Dzimumšūnu mutagenitātes novērtējums, klasifikācija	Trūkst datu.
Kancerogenitāte, cita informācija	Aizdomas par vēža risku.
Kancerogenitātes novērtējums, klasifikācija	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi
Toksiska ietekme uz reproduktīvo sistēmu	Nav fiksēti īpaši brīdinājumi par veselību.
Konkrēta mērķa orgāna toksicitātes novērtējums – vienreizēja iedarbība, klasifikācija	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Konkrēta mērķa orgāna toksicitātes novērtējums – atkārtota iedarbība, klasifikācija	Ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā var izraisīt orgānu bojājumus
Ielupošanas bīstamības novērtējums, klasifikācija	Trūkst datu.

### Iedarbības simptomi

Norīšanas gadījumā	Norīšana var izraisīt kuņģa un zarnu trakta kairinājumu, vemšanu un caureju. Var būt kaitīgs, ja norij.
--------------------	---

Saskarē ar ādu	Kairina.
Ieelpošanas gadījumā	Var izraisīt ieelpošanas sistēmas kairinājumu. Šīs ķīmiskās vielas tvaiki ieelpojot var būt bīstami.
Saskarē ar acīm	Kairina.

## SADAĻA 12: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

Ekotoksicitāte Nav klasificēts kā videi bīstams. Nav datu par šī produkta ekotoksicitāti.

### 12.2. Noturība un noārdīšanās spēja

Noturība un noārdīšanās spēja, komentāri Trūkst datu.

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācijas potenciāls Nav sniegti ieteikumi.

### 12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte Nav informācijas.

### 12.5. PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

PBT novērtējuma rezultāti Saskaņā ar pašreizējiem ES kritērijiem nav klasificēts kā PBT/vPvB.

### 12.6. Citi nelabvēlīgas ietekmes veidi

Citi nelabvēlīgas ietekmes veidi, komentāri Nav informācijas.

## SADAĻA 13: Utilizācijas apsvērumi

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādīt piemērotas utilizācijas metodes Tukšas tvertnes nedrīkst dedzināt sprādzienbīstamības dēļ.

EWC atkritumu kods EWC atkritumu kods: 160504 gāzes tvertnēs zem spiediena (ieskaitot halonus), kas satur bīstamas vielas  
Klasificēts kā bīstamie atkritumi: Jā

EWL iepakojums Klasificēts kā bīstamie atkritumi: Jā

## SADAĻA 14: Informācija par transportēšanu

### 14.1. ANO numurs

ADR/RID/ADN 1950

IMDG 1950

ICAO/IATA 1950

**14.2. ANO sūtišanas nosaukums**

<i>ADR/RID/ADN</i>	AEROSOLI
<i>IMDG</i>	AEROSOLI
<i>ICAO/IATA</i>	AEROSOLI, UZLIESMOJOŠI

**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)**

<i>ADR/RID/ADN</i>	2,1
<i>IMDG</i>	2,1
<i>ICAO/IATA</i>	2,1

**14.4. Iepakojuma grupa**

Piezīmes	Neattiecas.
----------	-------------

**14.5. Vides apdraudējums**

<i>ADR/RID/ADN</i>	Neattiecas.
--------------------	-------------

**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam**

Īpaši drošības pasākumi lietotājam Nav ievadīts.

**14.7. Pārvadāšana bez taras saskaņā ar *Marpo* II pielikumu un *IBC* kodeksu****Papildinformācija**

Papildinformācija	Nav informācijas.
-------------------	-------------------

***IMDG* Cita informācija**

<i>EmS</i>	<i>F-D, S-U</i>
------------	-----------------

**SADAĻA 15: Normatīvā informācija****15.1. Drošības, veselības un vides noteikumi/tiesību akti, kas īpaši attiecas uz vielu vai maisījumu**

Normatīvie akti un noteikumi	<p>Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmisko vielu reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (<i>REACH</i>) un ar kuru izveido Eiropas Ķīmisko vielu aģentūru (<i>ECHA</i>), groza direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes direktīvu 76/769/EEK un Komisijas direktīvu 91/155/EEK, direktīvu 93/67/EEK, direktīvu 93/105/EK un direktīvu 2000/21/EK, ar grozījumiem.</p> <p>Regula (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (<i>REACH</i>). <i>Avfallsförordningen</i> (2011:927). EH40/2005 ledarbības ierobežojumi darba vietā 2009. gada Noteikumi par aerosola dozatoriem (SI 2824) ar grozījumiem.</p>
------------------------------	---

## 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Veikts ķīmiskās drošības novērtējums Nē

### SADAĻA 16: Cita informācija

Piegādātāja piezīmes	Šajā datu lapā sniegtā informācija atspoguļo pašlaik mūsu rīcībā esošos datus un ir uzticama, ja produkts tiek izmantots paredzētajos apstākļos un saskaņā ar lietojumu, kas norādīts uz iepakojuma un/vai tehnisko norādījumu literatūrā. Par jebkādu citu produkta lietošanas veidu, kas saistīts ar produkta izmantošanu kopā ar jebkādu citu produktu vai jebkādā citā procesā, atbildīgs ir lietotājs.
Atbilstošo H-frāžu saraksts (2. un 3. sadaļa)	H220 Īpaši viegli uzliesmojoša gāze. H222 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. H229 Tvertne zem spiediena: var pārplīst karsējot. H302 Kaitīgs, ja norij. H315 Kairina ādu. H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu. H332 Kaitīgs ieelpojot. H334 Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu. H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu. H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā
Klasifikācija pēc Regula (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]	Akūta intoks. 4; H302 Aerosols 1; H222 Aerosols 1; H229 Kanc. 2; H351 Ādas kairin. 2; H315 Ādas sens. 1; H317 Acu kairin. 2; H319 STOT SE 3; H335 Elpc. sens. 1; H334 STOT RE 2; H373
Galvenās literatūras atsauces un datu avoti	Ražotāja piegādātā MDDL
Pievienota, dzēsta vai pārskatīta informācija	Pārstrādāta formula. Izmaiņas klasifikācijā.
Versija	4