



## DROŠĪBAS DATU LAPA DEFOAMER

### 1. IEDAĻA: Vietas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums	DEFOAMER
Produkta kods	C036 EV
Iekšējais identifikators	Janitorial

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

Apzinātie lietošanas veidi	De-foaming silicone emulsion for extraction machines.
----------------------------	---

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

Piegādātājs	UK Supplier: Evans Vanodine International plc Brierley Road, Walton Summit, Preston. UK. PR5 8AH Tel: 01772 322 200 e-mail: productcompliance@evansvanodine.co.uk	EU Supplier: Evans Vanodine Europe 6-9 Trinity Street, Dublin 2. D02 EY47. Republic of Ireland.
-------------	---	---

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

Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās	Drošības datu lapas un tehniskās konsultācijas par šo DDL - 01772 318 818 - no pirmdienas līdz ceturtdienai no pulksten 8.30 līdz 16.45 - piektdien no 8.30 līdz 13.30...
Glābšanas dienesta tālruna numurs	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112 . Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038; strādā 24 h diennaktī. Tel. nr. +371 67042473

### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

#### 2.1. Vietas vai maisījuma klasificēšana

##### Klasifikācija (EC 1272/2008)

Fizikālā bīstamība	Nav Klasificēts
Bīstamība veselībai	Elicitation - EUH208
Bīstamība videi	Nav Klasificēts

#### 2.2. Etiķetes elementi

Brīdinājuma uzraksti	EUH208 Satur METHYL-2H or METHYL-4 (3:1) Mixture of EC NO 220-239-6. Var izraisīt alerģisku reakciju.
Drošības prasību apzīmējumi	P102 Sargāt no bērniem. P301 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: P313 Lūdziet medicīnu palīdzību. P501 Atbrīvojies no satura/ tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

#### 2.3. Citi apdraudējumi

Produkts nesatur vietas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB.

## DEFOAMER

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2. Maisījumi

<b>METHYL-2H or METHYL-4 (3:1) Mixture of EC NO 220-239-6</b>  CAS numurs: 55965-84-9  M faktors (īstermiņa ietekme) = 1                      M faktors (ilgtermiņa ietekme) = 1  Mixture of 5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one. .Spec Conc Limits :- Skin Sens. 1; H317 ≥ 0.0015%, EUH208 ≥ 0.00015%	<b>&lt;0.1%</b>
<b>Klasifikācija</b> Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 3 - H331 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	

Pilns visu riska frāžu un riska paziņojumu teksts ir 16. sadaļā

**Komentāri par sastāvu**                      Produkts satur nelielu daudzumu sensitizējošas vielas.

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

<b>Ieelpošanai</b>	Maz ticams ekspozīcijas veids, jo produkts nesatur gaistošas vielas. Ja ir ieelpots aerosols/migla, rīkoties sekojoši. Pārvietot cietušo svaigā gaisā un nodrošināt siltumu un mieru elpošanai ērtā pozā.
<b>Norīšanai</b>	Neizraisīt vemšanu. Dot dzert daudz ūdens. Ja diskomforts nepāriet meklēt medicīnisku palīdzību.
<b>Saskarei ar ādu</b>	Nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.
<b>Saskarei ar acīm</b>	Noskalot ar ūdeni. Ja pēc nomazgāšanās parādās iedarbības simptomi, nekavēties ar medicīniskās palīdzības meklēšanu.

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

<b>Vispārīga informācija</b>	Aprakstīto simptomu smaguma pakāpe būs dažāda atkarībā no koencentrācijas un saskares ilguma.
<b>Ieelpojot</b>	Specifiski simptomi nav zināmi.
<b>Norijot</b>	Specifiski simptomi nav zināmi. Bet, Norijot var izraisīt diskomfortu.
<b>Saskaroties ar ādu</b>	Produkts satur nelielu daudzumu sensitizējošas vielas. Ilgstoša vai atkārtota iedarbība var izraisīt šādu kairīgu ietekmi: Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.
<b>Saskaroties ar acīm</b>	Specifiski simptomi nav zināmi. Bet ilgstoša acu kontakts var radīt produktu, kas ietekmē dabisko elļošanu ar gļotādu sniegto ...

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

<b>Norādījumi ārstniecības personālam</b>	Ārstēt simptomātiski.
---	-----------------------

## DEFOAMER

### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

**Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** Produkts nav uzliesmojošs. Lietot ugunsdzēsības līdzekļus, kas atbilst apkārtējiem apstākļiem.

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

**Īpaša bīstamība** Termiskās sadalīšanās vai sadegšanas produkti var ietvert šādas vielas: Kairinošas gāzes vai tvaiki.

#### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

**Ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi** Valkāt pozitīva spiediena slēgta tipa elpošanas aparātu (SCBA) un piemērotu aizsargapģērbu.

### 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

**Individuālā drošība** Nepieļaut nokļūšanu uz ādas. Nav nepieciešams īpašs aizsargapģērbs. (Skat. 8. sadaļu)

#### 6.2. Vides drošības pasākumi

**Vides drošības pasākumi** Par noplūdēm vai nekontrolētu novadīšanu ūdestecēs nekavējoties ziņot Valsts Vides dienestam vai citai atbilstošai iestādei.

#### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

**Savākšanas paņēmieni** Mazi izlijumi: Noskalot izlijušo ar lielu daudzumu ūdens. Lieli izlijumi: Ierobežot izlijumu ar smiltīm, zemi vai citu nedegstspējīgu materiālu. Savākt un ievietot piemērotos atkritumu konteimeros un droši aizvākot.

#### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

**Atsauce uz citām sadaļām** Individuālajai aizsardzībai skatīt 8.sadaļu.

### 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

#### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

**Piesardzība drošai lietošanai** Nepieļaut nokļūšanu uz ādas.

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

**Piesardzība glabāšanā** Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdināmā vietā. Glabāt šķirti no sekojošiem materiāliem: Oksidētspējīgi materiāli.

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

**Konkrēts(-i) galalietojanas veids(-i)** Identificētie šī produkta pielietojumi ir izvēsti doti sadaļā 1.2.

**Lietojanas veida apraksts** Sīkāku informāciju par produkta lietošanu skatīties šī produkta informācijas lapā & etiķetē.

### 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

#### 8.1. Pārvaldības parametri

**Paskaidrojumi par stastāvdaļām** Sastāvdaļai(-ām) ekspozīcijas robežvērtības nav zināmas.

#### 8.2. Iedarbības pārvaldība

**Atbilstoša tehniskā pārvaldība** Neattiecas.

**Acu/sejas aizsardzība** None required.

## DEFOAMER

<b>Roku aizsardzība</b>	Nav ieteikumu attiecībā uz kādu konkrētu roku aizsardzības paņēmieni. Ja saskare ar ādu ir ilgstoša vai atkārtota, lietojiet atbilstošus aizsargcimdus.
<b>Cita ādas un ķermeņa aizsardzība</b>	Valkāt atbilstošu aizsargapģērbu lai novērstu atkārtotu vai ilgstošu saskari ar ādu.
<b>Elpošanas aizsardzība</b>	Elpceļu aizsardzība nav nepieciešama.

### 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

#### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

<b>Izskats</b>	Emulsija.
<b>Krāsa</b>	Balta.
<b>Smarža</b>	Maz izteikts
<b>pH</b>	pH (koncentrētam šķīdumam): 6.50
<b>Kušanas temperatūra</b>	0°C
<b>Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons</b>	100°C @ 760 mm Hg
<b>Uzliesmošanas temperatūra</b>	Vārās bez uzliesmošanas.
<b>Relatīvais blīvums</b>	1.006 @ 20°C
<b>Šķīdība(s)</b>	Disperģējams ūdenī.

#### 9.2. Cita informācija

<b>Cita informācija</b>	Nav.
-------------------------	------

### 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

#### 10.1. Reaģētspēja

<b>Reaģētspēja</b>	Nav zināmas tādas bīstamības, kas saistītas ar šī produkta reaģētspēju.
--------------------	---

#### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

<b>Ķīmiskā stabilitāte</b>	Nav īpašu bažu par stabilitāti.
----------------------------	---------------------------------

#### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

<b>Bīstamu reakciju iespējamība</b>	Skatīties 10.1, 10.4 & 10.5. nodaļās.
-------------------------------------	---------------------------------------

#### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

<b>Apstākļi, no kuriem jāvairās</b>	Nav tādu zināmu apstākļu, kas var novest pie bīstamām situācijām.
-------------------------------------	---

#### 10.5. Nesaderīgi materiāli

<b>Nesaderīgi materiāli</b>	Nav konkrētu materiālu vai to grupu, kas varētu reaģēt ar produktu izraisot bīstamu situāciju.
-----------------------------	--

#### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

<b>Bīstami noārdīšanās produkti</b>	Nav zināmu bīstamu sadalīšanas produktu.
-------------------------------------	--

### 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

#### 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

<b>Toksikoloģiskā iedarbība</b>	Ražotājs informē, ka nav veikti testi uz dzīvniekiem un tāpēc nav toksikoloģisko datu par šo produktu. Pēc pieprasījuma var saņemt toksikoloģiskos datus par izejvielām, kurām ražotājs šādu informāciju ir nodrošinājis.
<b>Cita iedarbība uz veselību</b>	Zema orālā toksicitāte, bet produkta norīšana var izraisīt kairinājumu kuņģa-zarnu traktā.

## DEFOAMER

### 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

**Ekotoksicitāte** Netiek uzskatīts par bīstamu videi.

#### 12.1. Toksicitāte

**Toksicitāte** Ražotājs informē, ka nav veikti testi ūdens vidē un tāpēc nav datu par šī produkta toksicitāti ūdens videi (Aquatic Toxicity data). Ja ražotājs ir sniedzis datus par izejvielu toksicitāti ūdens videi, tos var saņemt pēc pieprasījuma.

#### 12.2. Noturība un spēja noārdīties

**Noturība un spēja noārdīties** Šis izstrādājums, lietojot šķīdumos, tiek sadalīts bioloģiskās notekūdeņu apstrādes iekārtās.

#### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

**Bioakumulācijas potenciāls** Produkts nesatur vielas, kas varētu būt bioakumulatīvas.

#### 12.4. Mobilitāte augsnē

**Mobilitāte** Nav datu.

#### 12.5. PBT un vPvB eksperimentu rezultāti

**PBT un vPvB eksperimentu rezultāti** Produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB.

#### 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

**Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav zināms.

### 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

#### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

**Atkritumu apstrādes metodes** Lietotus šķīdumus izlejiet kanalizācijā. Lietotus šķīdumus izliet kanalizācijas sistēmā. Mazus daudzumus (<5 litri) neizlietotā produkta kopā ar ūdeni arī noskalojiet kanalizācijā. Lielākus tilpumus jānosūta iznīcināšanai apstiprinātam atkritumu apsaimniekotājam. Iztukšoto iepakojumu izmetiet kā sadzīves atkritumus.

### 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

**Vispārīgi** Nav klasificēts transportēšanai.

#### 14.1. ANO numurs

#### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

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

#### 14.4. Iepakojuma grupa

#### 14.5. Vides apdraudējumi

#### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

#### 14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

## DEFOAMER

### ES normatīvie akti

Komisijas Regula (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)  
Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atcel Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006  
Sastāvdaļas ir norādītas atbilstoši GHS/CLP (Regulai (EK) Nr. 1272/2008) par vielu un maisījumu klasifikāciju, marķējumu un iepakojumu.

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav piemērojams, jo šis produkts ir ķīmisko vielu maisījums.

### 16. IEDAĻA: Cita informācija

#### Drošības datu lapā izmantotie saīsinājumi

PBT: Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela.  
vPvB: Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva.  
ATE: Aprēķinātā akūtā toksicitāte.  
REACH: Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu.  
GHS: Globāli harmonizētā sistēma.  
Spec Conc Limits = Specifiskās robežkoncentrācijas

#### Uz klasifikāciju attiecināmie saīsinājumi

Acute Tox. = Akūti toksisks  
Aquatic Acute = Bīstamība ūdens videi (akūta)  
Aquatic Chronic = Bīstamība ūdens videi (hroniska)  
Eye Dam. = Nopietni acu bojājumi  
Skin Corr. = Kodīgs ādai  
Skin Sens. = Sensibilizācija saskarē ar ādu

#### Nozīmīgākās literatūras atsauces un datu avoti

Materiālu drošības datu lapa, Dažādi ražotāji. CLP klase - 3.1 Tabula Saraksts harmonizētās klasifikācijas un bīstamo vielu marķēšanu. ECHA - C & L inventarizācija datu bāzē.

#### Klasifikācijas procedūras saskaņā ar regulu (EK) 1272/2008

Aprēķinu Metode.

#### Komentāri pie labojumiem

Drošības datu lapa groza saskaņā ar REACH Komisijas Regula (ES) Nr 2015/830 grozījumu ( 2,3,15&16)

#### Datums, kad veikti labojumi

01.08.2017.

#### Labojums

5

#### Brīdinājuma uzrakstu pilns teksts

EUH208 Satur METHYL-2H or METHYL-4 (3:1) Mixture of EC NO 220-239-6. Var izraisīt alerģisku reakciju.  
H301 Toksisks, ja norij.  
H311 Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.  
H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.  
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
H331 Toksisks ieelpojot.  
H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.  
H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.