



## DROŠĪBAS DATU LAPA

(REACH Regula (EK) n° 1907/2006 - n° 2015/830)

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

#### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums : ANIOSRUB 800

Produkta kods : 2513000

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

Dezinficējošs spirta šķīdums ūdenī

Papildus informāciju par produktu skatīt to uz etiķetes.

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

Reģistrētas kompānijas nosaukums : Laboratoires ANIOS.

Adrese : PAVE DU MOULIN . 59260. LILLE - HELLEMES. FRANCE.

Telefons : + 33 (0)3 20 67 67 67. Fakss: + 33 (0)3 20 67 67 68.

e.mail : fds@anios.com

www.anios.com

#### 1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās : + 33(0)1 45 42 59 59.

Asociācija/Organizācija : INRS.

#### Citi numuri ārkārtas gadījumiem

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112. Valsts Toksikoloģijas centrs, 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

##### Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Uzliesmojošu šķīdumu, 2. kategorija (Flam. Liq. 2, H225).

Acu kairinājums, 2. kategorija (Eye Irrit. 2, H319).

Šis maisījums nerada vides apdraudējumu. Standarta darba režīmā nav zināms vai paredzams apdraudējums videi.

#### 2.2. Etiķetes elementi

##### Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Bīstamības piktogrammas :



GHS07



GHS02

Signālvārds :

BĪSTAMI

Bīstamības apzīmējumi :

H225

Viegli uzliesmojošs šķīdums un tvaiki.

H319

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Drošības prasību apzīmējumi - Vispārējie :

P102

Sargāt no bērniem.

Drošības prasību apzīmējumi - Profilakse :

P210

Neuzglabāriet atklātu liesmu un dzirksteļu tuvumā. Nesmēķējiet.

Drošības prasību apzīmējumi - Reakcija :

P305 + P351 + P338

SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

Drošības prasību apzīmējumi - Glabāšana :

P403

Glabāt labi vēdināmā vietā.

Drošības prasību apzīmējumi - Iznīcināšana :

P501

Apglabāt šo neizmantoto vielu (produktu) un tās iepakojumu kā bīstamos atkritumus.

### 2.3. Citi apdraudējumi

Maisījums nesatur  $\geq 0,1\%$  "īpaši bīstamu vielu" (SVHC), kuras Eiropas Ķīmikāliju aģentūra (ECHA) ir publicējusi saskaņā ar REACH 57. pantu:

<http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Pagaidām nav konstatēti nekādi citi riski.

## 3. IEDAĻA. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

H un EUH frāžu teksts: skatīt 16. sadaļu.

### 3.2. Maisījumi

Sastāvs :

Identifikācija	(EK) 1272/2008	piezīme	%
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43  ETILSPIRTS	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1]	50 $\leq$ x % < 100
INDEX: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25  PROPAN-2-OLS	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]	0 $\leq$ x % < 2.5

Informācija par sastāvdaļām :

[1] Viela, kurai ir noteiktas iedarbības darbavietā robežvērtības.

## 4. IEDAĻA. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

Galvenais noteikums - vienmēr griezties pie ārsta, ja pastāv šaubas vai ir parādījušies simptomi.

Nekādā gadījumā neievadīt barības vadus cilvēkam, kas ir bez samaņas.

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

**Ja notikusi iedarbība no ieelpošanas :**

Aizvest subjektu no notikuma vietas un novietot svaigā gaisā.

**Pie notraipīšanās vai saskares ar acīm :**

Ja nepieciešams, izņemiet kontaktlēcas.

Piecpadsmit minūtes mazgāt ar lielu daudzumu nemineralizēta un tīra ūdens, turot plakstiņus vajā.

Ja parādās sāpes, apsārtums vai kādi redzes traucējumi, vērsties pie acu ārsta. Parādīt iepakojumu vai marķējumu.

**Pie notraipīšanās vai saskares ar ādu :**

SASKARĒ AR ĀDU – ģīpaša piesardzība nav vajadzīga.

**Pie iekļūšanas barības vadus :**

Izskalot muti, nedot neko dzert, neizraisīt vemšanu, nomierināt cietušo un nekavējoties nogādāt viņu slimnīcā vai pie ārsta. Parādīt marķējumu ārstam.

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

Skatīt 11. sadaļu

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

Ievērot ārsta ieteikumus

## 5. IEDAĻA. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

Uzliesmojošs.

No degšanas vietas aizvākt oksidētājus.

No degšanas vietas aizvākt visas viegli uzliesmojošas vielas.

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

**Piemērotas metodes uguns liesmu dzēšanai**

Novērst no ugunsdzēsšanas pasākumiem noplūdušo vielu iekļūšanu kanalizācijā un ūdenstecēs.

Lietot pulverveida vai putu dzēšanas līdzekļus.

Ģīpašas putas polāru šķīdumu dzēšanai, pulverveida līdzekļi un ogļskābā gāze.

**Nepiemērotas metodes uguns liesmu dzēšanai**

Ūdens strūkļa

## 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Uguns bieži vien rada biežus, melnus dūmus. Iedarbība uz sairstošiem produktiem var apdraudēt veselību. Neieelpot dūmus.

## 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdzēsēji apgādājami ar autonomi izolētiem elpošanas aparātiem.  
Aizsargtērps visam ķermenim.

## 6. IEDAĻA. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

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

Iepazīties ar 7. un 8. iedaļā minētajiem drošības pasākumiem.  
Novērst jebkādu iespējamo aizdegšanās avotu un vēdināt telpas.  
Cilvēkiem, kam nav aizsarglīdzekļu, jāuzturas atstātus.  
Aizvākt visus priekšmetus, kas var izraisīt aizdegšanos, ārpus bīstamās zonas un turēt tos atstātus.  
Neieelpot tvaikus.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

To, kas noplūdis no sūcēm vai izlijis, savākt un uzraudzīt atkritumu savākšanas tvertnēs, lietojot ugunsdrošus absorbentus, piemēram, smiltis, zemi, vermikulītu, diatomītu.  
Neļaujiet nokļūt apkārtējā vidē (ūdenstilpnēs, augsnē, veģetācijā u. c.)

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Izlijušo vielu uzsūcināt ar nedegamiem absorbcijas materiāliem un saslaucīt vai aizvākt ar lāpstu. Atlikumus salikt mucās, lai varētu aizvest.  
Nesajaukt kopā ar citu veidu atkritumiem. Virsmas, kas notraipītas ar vielu, nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.  
Nelielas kvantitātes gadījumā atšķaidīt izstrādājumu ar lielu ūdens daudzumu un noskalot.  
Nemēģināt savākt izstrādājumu nolūkā to izmantot atkārtoti.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Norādījumi par iznīcināšanu: skatīt 13. sadaļu.

## 7. IEDAĻA. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Ārīgi lietojams izstrādājums – nenorīt!  
Rīkoties ar izstrādājumu, ievērojot norādījumus par lietošanu, kas ietverti marķējumā.  
Darboties labi vēdināmā vietā.  
Darboties pie temperatūras, kas nepārsniedz 45 °C.

### Ugunsgrēka profilakse :

Strādāt labi vēdināmās zonās.  
Turēt cieši noslēgtā iesaiņojumā un nostatus no karstuma un dzirksteļu avotiem un atklātām liesmām  
Nelietot darbarīkus, kas var radīt dzirksteles. Nesmēķēt.  
Neturēt aizdegšanās avotu tuvumā - nesmēķēt.  
Glabāt atsevišķi no viegli uzliesmojošiem materiāliem.

### Rekomendējama ekipējuma un procedūras :

Individuālajai aizsardzībai, sk. 8. iedaļu.  
Ievērot uz etiķetes noteikto piesardzību un arī rūpnieciskās drošības noteikumus  
Izvairieties no šī maisījuma iekļūšanas acīs.  
Iesaiņojumi, kas bijuši atvērti, ir rūpīgi jānoslēdz un jāglabā vertikālā stāvoklī  
Ūdens pieejamība tuvumā.  
Darbības vietā nodrošināt labu vēdināšanu.

### Aizliegtais ekipējums un procedūras :

Aizliegts smēķēt, ēst un dzert vietās, kur tiek izmantots šis maisījums.

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

Trauku glabāt kārtīgi aiztaisītu.  
Uzglabāt tikai oriģinālā iepakojumā, vēsā un labi vēdināmā telpā prom no visiem aizdegšanās, siltuma un tiešas saules gaismas avotiem.  
Soovītatav: sūlītustemperatūras: 5° - 30°C.  
Ievērot derīguma beigu termiņu, kas norādīts uz iepakojuma.  
Glabāt vietā, kur nevar piekļūt bērni.  
Neuzglabāt kopār ar nesavietojamām vielām (skatīt 10. sadaļu).

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

Tikai profesionālai izmantošanai.  
Informāciju par izstrādājumu skatīt 1. rindkopā.

**8. IEDAĻA. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA**

Šajā daļā sniegtie dati attiecas uz konkrēto izstrādājumu, kas identificēts šajā dokumentā. Ja vienlaicīgi tiek strādāts ar citām ķīmiskām vielām un/vai apkārtnē ir šādu vielu klātbūtne, tad arī to īpašības ir jāņem vērā, izvēloties individuālās aizsardzības līdzekļus.

Arodekspozīcijas robežvērtība (VLE) un vidējā ekspozīcijas vērtība (VME), kas sniegtas tālāk šajā dokumentā, ir minētas pie konkrētām vielām, kas apzīmētas ar CAS numuriem. 3. rindkopā ir nosaukta ķīmiskā viela, kas atbilst attiecīgajam CAS numuram.

**8.1. Pārvaldības parametri****Arodiedarbības robežvērtības :**

- Vācija - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

CAS	VME :	VME :	Pārpalikums	Piezīmes
64-17-5		500 ppm 960 mg/m <sup>3</sup>		2(II)
67-63-0		200 ppm 500 mg/m <sup>3</sup>		2(II)

- Beļģija (Order of 19/05/2009, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Griesti :	Definīcija :	Kritēriji :
64-17-5	1000 ppm 1907 mg/m <sup>3</sup>				
67-63-0	200 ppm 500 mg/m <sup>3</sup>	400 ppm 1000 mg/m <sup>3</sup>			

- Francija (INRS - ED984 :2012) :

CAS	VME-ppm:	VME-mg/m <sup>3</sup> :	VLE-ppm:	VLE-mg/m <sup>3</sup> :	Piezīmes:	TMP N°:
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84
67-63-0	-	-	400	980	-	84

- Spānija (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), Mayo 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Griesti :	Definīcija :	Kritēriji :
64-17-5	1000 ppm 1910 mg/m <sup>3</sup>				
67-63-0	400 ppm 998 mg/m <sup>3</sup>	500 ppm 1250 mg/m <sup>3</sup>			

- Polija (2014) :

CAS	TWA :	STEL :	Griesti :	Definīcija :	Kritēriji :
64-17-5	1900 mg/m <sup>3</sup>				
67-63-0	900 mg/m <sup>3</sup>	1200 mg/m <sup>3</sup>			

- Šveice (SUVA 2015) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations
64-17-5	500 ppm 960 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm 1920 mg/m <sup>3</sup>		SSC
67-63-0	200 ppm 500 mg/m <sup>3</sup>	400 ppm 1000 mg/m <sup>3</sup>		B SSC

- Čehijas Republika (Regulation No. 361/2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Griesti :	Definīcija :	Kritēriji :
64-17-5	1000 mg/m <sup>3</sup>	3000 mg/m <sup>3</sup>			
67-63-0	500 mg/m <sup>3</sup>	1000 mg/m <sup>3</sup>		I	

- Slovākija (Regulation No. 300/2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Griesti :	Definīcija :	Kritēriji :
64-17-5	500 ppm 960 mg/m <sup>3</sup>	1920 mg/m <sup>3</sup>			
67-63-0	200 ppm 500 mg/m <sup>3</sup>	1000 mg/m <sup>3</sup>			

- Latvija (Noteikumi Nr. 325/2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Griesti :	Definīcija :	Kritēriji :
64-17-5	1000 mg/m <sup>3</sup>				
67-63-0	350 mg/m <sup>3</sup>	600 mg/m <sup>3</sup>			

**8.2. Iedarbības pārvaldība****Piemērotās tehniskās pārbaudes**

Nodrošināt, lai darbības vietā būtu laba vēdināšana. Darbības vietā nedrīkst būt tāda vielas koncentrācija gaisā, kas pārsniedz norādītās robežvērtības, kuras attiecas uz normāliem lietošanas apstākļiem.

**- Acu / sejas aizsardzība**

Izvairīties no kontakta ar acīm.

Ūdens pieejamība tuvumā.

**- Roku aizsardzība**

Neattiecas.

**- Aizsargā ķermeni**

Neattiecas.

**HIGIĒNAS NOTEIKUMI:**

Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

**- Elpošanas orgānu aizsardzība**

Neattiecas uz normāliem vielas lietošanas apstākļiem.

Izvairīties no tvaiku ieelpošanas.

**9. IEDAĻA. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS****9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām****Vispārēja informācija**

Fizikālais stāvoklis :	šķidr šķidrums
Krāsa:	Bezkrāsaina
Smarža:	raksturīga alkoholam

**Svarīga veselības aizsardzības, drošuma un vides aizsardzības informācija :**

pH :	5.50
	neitrālas.
Vārīšanās punkts/intervāls :	> 35°C
Uzliesmošanas punkts :	18.10 °C.
Tvaika spiediens (50°C) :	nav specificēts.
Bļivums :	+/- 0.8
Šķīdība ūdenī :	šķīstošs.
Kušanas punkts/intervāls :	nav noteikts
Pašaizdegšanās temperatūra :	nav specificēta.
Sadalīšanās punkts/intervāls :	nav noteikta.

**9.2. Cita informācija**

9.1 skiltijē norādīto pH vērtē ir orientācinē. Apačioje minimali ir maksimali produkto pH vērtē:

tīrā produkta pH līmenis	4.4 - 5.8
--------------------------	-----------

**10. IEDAĻA. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA****10.1. Reaģētspēja**

Nav bīstamu reakciju, ja ievēro lietošanas un uzglabāšanas noteikumus/pamācības.

**10.2. Ķīmiskā stabilitāte**

Šis maisījums ir stabils rekomendētajos pārkraušanas un glabāšanas apstākļos, kas minēti 7. iedaļā.

**10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

Sk. sadaļas 10.1. un 10.2.

**10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās**

Izvairīties no :

- sasaldēšanas

Nejaut uz vielu iedarboties karstumam.

**10.5. Nesaderīgi materiāli**

Nesajaukt kopā ar citiem izstrādājumiem.

**10.6. Bīstami noārdīšanās produkti**

Augstā temperatūrā viela var sadalīties bīstamos produktos, piemēram, dūmi, ogļskābā gāze un tvana gāze, slāpekļa oksīdi.

**11. IEDAĻA. TOKSIKOĻĪGĀ INFORMĀCIJA****11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi****11.1.1. Vielas**

Nav aizpildīts.

**11.1.2. Maisījums**

Maisījuma toksikoloģiskie rādītāji (saskaņā ar pētījumiem vai piemērojot novērtēšanas metodi) ir aprakstīti zemāk.

**Akūta toksicitāte :**

Akūtas toksicitātes aprēķins (ATE)\*:

Orālās ATE: &gt; 2000 mg/kg

\*saskaņā ar KMI (klasifikācijas, marķēšanas, iepakojšanas) noteikumu 3. daļas 3.1. nodaļu, ņemot vērā ziņas par produkta sastāvdaļām  
Norīšana var izraisīt gremošanas sistēmas kairinājumu, vēdera sāpes, kā arī dažādu veidu galvas sāpes un nelabumu.

**Nopietns bojājums acīm/acu kairinājums:**

Acu kairinājums: Īpaši – konjunktīvas apsārtums un asarošana

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija :**

Produkts nav iekļauts šajā bīstamības kategorijā.

**Cilmes šūnu mutagēnēze :**

Produkts nav iekļauts šajā bīstamības kategorijā.

**Kancerogenitāte:**

Produkts nav iekļauts šajā bīstamības kategorijā.

**Toksiska ietekme uz reproduktīvo funkciju :**

Produkts nav iekļauts šajā bīstamības kategorijā.

**Sistēmiska toksicitāte mērķorgāniem (vienreizēja iedarbība) :**

Produkts nav iekļauts šajā bīstamības kategorijā.

**Sistēmiska toksicitāte mērķorgāniem (atkārtota iedarbība) :**

Produkts nav iekļauts šajā bīstamības kategorijā.

**Aspirācijas apdraudējums :**

Produkts nav iekļauts šajā bīstamības kategorijā.

## 12. IEDAĻA. EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA

### 12.1. Toksiskums

#### 12.1.1. Vielas

Nav aizpildīts.

#### 12.1.2. Maisījumi

Atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 maisījums nav klasificēts kā bīstams videi.

### 12.2. Noturība un spēja noārdīties

Dati nav pieejami.

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami.

### 12.4. Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Dati nav pieejami.

### 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

## 13. IEDAĻA. APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU

Atbilstoša maisījuma un/vai tā tvertnes atkritumu apsaimniekošana ir jānosaka saskaņā ar Direktīvu 2008/98/EK.

Iepakojumu nedrīkst izmantot atkārtoti.

Nepieļaut nokļūšanu vidē.

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

#### Atkritumi :

Atkritumu apsaimniekošana tiek īstenota, neapdraudot cilvēku veselību, nekaitējot apkārtējai videi un, jo īpaši, neapdraudot ūdeņus, gaisu, augsni, augus vai dzīvniekus.

Pārstrādāšana vai iznīcināšana saskaņā ar spēkā esošajiem likumiem, labāk izmantojot nolīgtu savācēju vai uzņēmumu.

#### Piesārņota tara :

Iztukšojiet konteineru. Nenoņemiet uz konteineru esošo(ās) uzlīmi(es).

Atbrīvojieties no tiem ar nolīgtu rīkotāju.

#### 2001/573/EK, 2006/12/EEK, 94/31/EEK :

18 01 06 \* ķīmiskas vielas, kas sastāv no bīstamām vielām vai kas tās satur

20 01 29 \* mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas

Informācijai:

Atkritumu kodi ir norādīti orientējoši.

Atkritumu kods jānorāda lietotājam saskaņā ar to, kā izstrādājums tiek lietots.

18 = Atkritumi, kuru izcelsme ir medicīnas vai veterinārijas materiāli un/vai ar šīm nozarēm saistīta pētniecība (izņemot atkritumus no virtuvju un ēstuvju darbības, kam nav tieša izcelsme no medicīnas materiāliem).

20 = Sadzīves atkritumi (mājsaimniecības atkritumi un līdzvērtīgi atkritumi, kas rodas uzņēmumos, ražotnēs un pārvaldības iestādēs), tajā skaitā – sastāvdaļas, ko savāc atsevišķi.

**14. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU**

Produkts transportējams saskaņā ar ADR ceļu, RID sliežu ceļu, IMDG jūras un ICAO/IATA gaisa transporta noteikumiem (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2015).

**14.1. ANO numurs**

1170

**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums**

UN1170=ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

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

- Klasifikācija :



3

**14.4. Iepakojuma grupa**

II

**14.5. Vides apdraudējumi**

-

**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

ADR/RID	KLase	Kods	Nummurs	Etiketē	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunelis
	3	F1	II	3	33	1 L	144 601	E2	2	D/E
IMDG	Klase	2°Etiketē	Numurs	LQ	Ems	Dispo.	EQ			
	3	-	II	1 L	F-E,S-D	144	E2			
IATA	Klase	2°Etiketē	Numurs	Pasažieri s	Pasažieri s	Kravas nosūtītāj s	Kravas nosūtītāj s	piezīme	EQ	
	3	-	II	353	5 L	364	60 L	A3 A58 A180	E2	
	3	-	II	Y341	1 L	-	-	A3 A58 A180	E2	

Ierobežotiem daudzumiem, skatīt OACI/IATA 2.7. daļu un IMDG un ADR 3.4 nodaļu.

Izņēmuma daudzumiem, skatīt OACI/IATA 2.6. daļu un IMDG un ADR 3.5 nodaļu.

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

Neattiecas

**15. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU****15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****- Informācija par 2. sadaļā norādīto klasificēšanu un marķēšanu:**

Vērā ir ņemti šādi tiesību akti:

Regula (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumi.

**- Īpaša piesardzība :**

Citi šim produktam piemērojamie noteikumi:

- "Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgu un lietošanu 2013. gada 27. augusta MK noteikumi Nr.628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem"

- 2007. gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajam vielām darba vietās".

- 2011. gada 21.jūnija MK noteikumi Nr.484 "Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība".

- 2015. gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.

**15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums**

Nepieciešamības gadījumā informācija par produktā ietvertu vielu ķīmisko drošības novērtējumu ir iekļauta šīs drošības datu lapas atbilstošajās sadaļās.

**16. IEDAĻA. CITA INFORMĀCIJA**

Tā kā lietotāju darba apstākļi mums nav zināmi, šai drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz mūsu pašreizējo zināšanu līmeni un uz valsts un pašvaldību noteikumiem.

Lietotāja pienākums ir visu laiku darīt visu nepieciešamo, lai varētu rīkoties saskaņā ar likumīgām prasībām un vietējiem noteikumiem.

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir uzskatāma par šī maisījuma drošības prasību aprakstu.

Ir ieteicams izplatīt izstrādājuma lietotājiem informāciju, kas sniegta šajā drošības datu lapā, ja iespējams – piemērotā formā.

Šī informācija attiecas uz konkrēto identificēto izstrādājumu, bet tā var nebūt spēkā tad, ja notiek kombinēšana ar citu izstrādājumu (vai vairākiem). Izstrādājumu nedrīkst lietot tādos nolūkos, kas nav norādīti 1. sadaļā, ja nav attiecīgi iepriekš saņemti rakstiski norādījumi par lietošanas kārtību.

IEPRIEKŠĒJĀ REDAKCIJĀ VEIKTIE GROZĪJUMI

- Regulas (EK) Nr. 2016/918 īstenošana.

### 3. sadaļā minēto frāžu formulējums :

H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

### Īsinājumi :

ADR : Eiropas līgums par starptautiskiem bīstamu kravu autopārvadājumiem.

IMDG : Starptautiskie noteikumi par bīstamo kravu pārvadājumiem pa jūru.

IATA : Starptautiskā gaisa transporta asociācija.

ICAO : Starptautiskā civilās aviācijas organizācija

RID : Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi.

GHS02 : liesmas

GHS07 : izsaukuma zīme

PBT – noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks.

vPvB – ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs.

SVHC : Īpaši bīstamas vielas.