



DATU DROŠĪBAS LAPA

MUMIA PASTA

Datu drošības lapa saskaņā ar REACH regulu 1907/2006/EK, ar grozījumiem. 2015. gada 28. maija komisijas Regula (EK) Nr. 2015/830.

## 1: PRODUKTS UN KOMPĀNIJA

### 1.1. Produkta identifikators:

Produkta nosaukums: MUMIA PASTA

### 1.2. Apzinātie lietošanas veidi

Noteiktā lietošana: Lietošanai gatava ēsma. Rodenticīds, kas satur 25ppm difenakuma

Lietošanu neiesaka: Nav specifiska lietošana pret

### 1.3. Informācija par datu drošības lapas piegādātāju

Piegādātājs: PelGar International Ltd

Unit 13

Newman Lane

Alton

Hampshire

GU34 2QR

Apvienotā karaliste

Telefons : +44(0)1420 80744

E-pasts: garry@pelgar.co.uk

### 1.4. Tālruna numuri ārkārtas situācijās

**Neatliekamās palīdzības tālruna numurs ārkārtas situācijās:** 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: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

### 2.1 Vielas un maisījuma klasifikācija

Saskaņā ar EK regulu 1272/2008

Fizikāla bīstamība: Nav klasificējams

Veselības bīstamība STOT RE 2-H373

Vides apdraudējums Nav klasificējams

### 2.2 Etiķetes elementi

Piktogramma



Signālvārds: UZMANĪBU

Bīstamības apzīmējumi: H373 Var izraisīt orgānu bojājumus (ASINIS) ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Drošības prasību apzīmējumi:

P102 Sargāt no bērniem.

P103 Pirms izmantošanas izlasīt etiķeti.

P220 Turēt vietās, kur nav piekļuves ēdieniem, dzērieniem, dzīvnieku barībai.

P262 Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai drēbēm.

P270 Neēst, nedzert un nesmeķēt produkta izmantošanas laikā.

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280 Izmantot aizsargcimodus (tikai profesionāļiem).

P301 + P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU.

P314 Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta

P404 Glabāt slēgtā tvertnē.

P405 Glabāt slēgtā veidā.

P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Maisījums neatbilst PBT (noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas) un vPvB (ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas) vielas kritērijiem.

## 3: SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVU

### 3.2. Maisījums

2,2'-iminodietanols CAS Nr.: 111-42-2      EK Nr.: 203-868-0	<0.1%
<b>Klasifikācija:</b> Acute Tox. 4 - H302 Kaitīgs, ja norij. Skin Irrit. 2 - H315 Kairina ādu. Eye Dam. 1 - H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus STOT RE 2 - H373 Var izraisīt orgānu bojājumus (ASINIS) ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā	

DIFENAKUMS 0.0025% CAS Nr.: 56073-07-5      EK Nr.: 259-978-4 M faktors (Akūts) = 10      M faktors (hroniski) = 10
<b>Klasifikācija:</b> Acute Tox. 1 - H300 Norijot iestājas nāve. Acute Tox. 1 - H310 Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve. Acute Tox. 1 - H330 Ieelpojot, iestājas nāve. Repr. 1B - H360D Var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam STOT RE 1 - H372 Var izraisīt orgānu bojājumus (ASINIS) ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā Aquatic Acute 1 - H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem. Aquatic Chronic 1 - H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Denatonija benzoāts 0.001% CAS Nr.: 3734-33-6      EK Nr.: 223-095-2
<b>Klasifikācija:</b> Acute Tox. 4 - H332 Kaitīgs ieelpojot. Skin Irrit. 2 - H315 Kairina ādu. Eye Dam. 1 - H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus. Aquatic Chronic 3 - H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Pilnu bīstamības apzīmējumu aprakstu skatīt 16.nodaļā

#### 4: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

**Vispārīga informācija:** Skatiet zemāk sniegtos norādījumus attiecībā uz katru konkrēto iedarbības veidu.

**Ieelpošana:** Ēsma ir putekļus neradoša, tādēļ to nav iespējams ieelpot.

**Norīšanas gadījumā:** Norīšanas gadījumā var parādīties tādi simptomi (dažreiz ar aizkavēšanos) kā deguna un smaganu asiņošana. Smagākos gadījumos sekas var izpausties kā sasitums un asinis izkārnījumos un urīnā.- Pretlīdzeklis: K1 vitamīns, ko var ievadīt tikai medicīnas/veterinārijas speciālists. Norijot: Izskalot muti. Ja produkts norīts, neizraisīt vemšanu. Nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību. Produktam nonākot mutē, rūpīgi izskalojiet muti ar ūdeni. Neievadiet nekādus līdzekļus mutē bezsamaņā esošai personai. Neizraisiet vemšanu. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pēc medicīniskas palīdzības un uzrādiet produkta iepakojumu vai etiķeti.

## IV

Saskarē ar ādu: Produktam nonākot saskarē ar: ādu, vispirms noskalojiet ādu ar ūdeni, bet pēc tam nomazgājiet to ar ziepēm un ūdeni;

Saskarē ar acīm: Produktam nonākot saskarē ar acīm: skalojiet acis ar acu skalojamo līdzekli vai ūdeni; turiet plakstiņus atvērtus vismaz 10 minūtes.

Pirmās palīdzības sniedzēju

aizsardzībai: Pirmās palīdzības personālam jāvalkā atbilstošu aizsargaprīkojumu.

### **4.2 Svarīgākie simptomi un sekas, gan akūta, gan aizkavēta**

**Vispārīgā informācija** Aprakstīto simptomu smagums atkarīgs no vielas koncentrācijas un iedarbības ilguma.

ieelpošana: Maz ticama ieelpošanas bīstamība. Ja rodas simptomi, pārvietojot cietušo svaigā gaisā. Nekavējoties sazinieties ar ārstu.

Norijot: Izskalot muti. Ja produkts norīts, NEIZRAISĪT VEMŠANU. Nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.

Saskarē ar ādu: Var izraisīt kairinājumu.

Saskarē ar acīm; Var būt nedaudz kairinošs acīm.

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

**Piezīmes ārstiem** Ārstēt simptomātiski

## **5: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI**

### **5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

**Piemērotie ugunsdzēsības līdzekļi:** Produkts nav degošs. Noskalojiet ar spirtu noturīgām putām, oglekļa dioksīdu, sausu pulveri vai ūdens miglu. Izmantojiet ugunsdzēsības līdzekļus, kas piemēroti ugunij.

**Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:** Neizmantojiet ūdens strūklu kā ugunsdzēsamo aparātu, jo tas izplatīt liesmu.

### **5.2. Vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

**Īpaša bīstamība:** Nav zināms.

**Bīstami sadegšanas produkti:** Termiskās sadalīšanās vai sadegšanas produkti var saturēt sekojošas vielas: kaitīgas gāzes vai tvaikus.

### **5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Aizsardzības pasākumi

ugunsdzēsības laikā:	Izvairieties no ugunsgrēka gāzu vai tvaiku ieelpošanas. Evakuēt zonu. Atdzesēt konteinerus, kas tiek pakļauti karstumam ar ūdens strūklu, un izņemt tos no ugunsgrēka zonas, ja to var izdarīt bez riska. Atdzesēt konteinerus, kas pakļauti liesmai, ar ūdeni.
Īpašs aizsardzības aprīkojums Ugunsdzēsējiem:	Valkāt elpošanas aparātu ar spiedienu pret spiedienu (SCBA) un atbilstošu aizsargapģērbu. Ugunsdzēsēju apģērbs, kas atbilst Eiropas standartam EN469 (tostarp aizsargķiveres, aizsargapavi un cimdi) nodrošinās ķīmisko incidentu pamata līmeni.

## 6: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

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

**Personīgie piesardzības pasākumi** Valkājiet aizsargapģērbu, kā norādīts datu drošības lapas 8.sadaļā.

### **6.2. Vides drošības pasākumi.**

**Vides drošības pasākumi:** Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes un pazemes ūdeņos.

### **6.3. Ierobežošanas un savākšanas procedūra.**

**Savākšanas metodes** Valkājiet aizsargapģērbu, kā aprakstīts šīs drošības datu lapas 8. nodaļā. Nekavējoties izlejiet noplūdes un droši iznīciniet atkritumus. Savāciet izšļakstījumu ar lāpstu un birsti vai ko līdzīgu, un, ja iespējams, atkārti. Savāc un novieto piemērotos atkritumu savākšanas konteineros un droši notīra. Novietojiet piesārņoto vietu ar lielu daudzumu ūdens. Rūpīgi nomazgājiet pēc noplūdes. Atkritumu apglabāšanai sk. 13. nodaļu.

### **6.4. Atsauces uz citām sadaļām.**

**Atsauces uz citām sadaļām.** Personu aizsardzībai skat. 8. nodaļu. Papildinformāciju par veselības apdraudējumiem skatīt 11. nodaļā. Papildinformāciju par ekoloģiskajiem apdraudējumiem skatīt 12. nodaļā. Atkritumu apglabāšanai sk. 13. nodaļu.

## 7: LIETOŠANA UN UZGLABĀŠANA

### **7.1. Piesardzība drošai lietošanai.**

**Lietošanas nosacījumi:** Tā kā produkts ir pastas formā, maz ticams, ka tas radīs putekļus. Izlasiet un ievērojiet ražotāja ieteikumus. Valkājiet aizsargapģērbu, kā aprakstīts šīs datu drošības lapas 8. nodaļā. Uzglabāt atsevišķi no pārtikas, dzērieniem un dzīvnieku barības produktiem. Glabājiet konteineru cieši noslēgtu, ja tas netiek lietots.

**Ieteikumi darba vispārējai higiēnai:** Nekavējoties nomazgājiet ādu, ja produkts nokļūst uz ādas. Novelciet piesārņoto apģērbu. Mazgāt piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas izmantošanas. Mazgāt apģērbu pēc lietošanas un pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes izmantošanas.

### **7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tai skaitā, visu veidu nesaderība**

**Uzglabāšanas nosacījumi:** Sargāt no bērniem. Uzglabāt atsevišķi no pārtikas, dzērieniem un dzīvnieku barības. Uzglabāt tikai oriģinālā iepakojumā. Uzglabāt cieši noslēgtu, vēsā, labi vēdinātā vietā. Aizsargājiet iepakojumus no bojājumiem. Sargāt no oksidējošiem materiāliem, karstuma un liesmām.

**Uzglabāšanas klase** Nav zināma uzglabāšana

7.3. Konkrēts (i) gala lietošanas veids (i).

## **8: IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/ INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA**

### **8.1. Pārvaldības parametri.**

Arodespozīcijas robežvērtības:

EK Nr.	CAS Nr.	Vielas nosaukums (t.sk. sinonīmi)	Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER)			
			8 st.		Īslaicīgi (15 min)	
			mg/ m <sup>3</sup>	ppm (ml/m <sup>3</sup> )	mg/m <sup>3</sup>	ppm (ml/m <sup>3</sup> )
200-338-0	57-55-6	Propilēnglikols (1,2-propāndiols)	7		-	-

### **8.2. Iedarbības pārvaldība.**

**Pareiza tehniskā kontrole**

Nodrošināt adekvātu labu ventilāciju

**Personāla aizsardzība**

Uzglabāt atstatus no pārtikas un dzērieniem

**Acu/ sejas aizsardzība**

Izvairīties no saskares ar acīm

**Roku aizsardzība**

Profesionāliem lietotājiem ir ieteicami izmantot ķīmiski

izturīgus cimdus.

**Cita ādas un ķermeņa aizsardzība**

Personāla aizsardzības līdzekļi ķermenim jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma un ar to saistītiem riskiem

**Higiēnas pasākumi**

Rūpīgi nomazgājiet rokas pēc apstrādes. Lietojot šo produktu, nedrīkst ēst, dzert vai smēķēt. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

**Elpošanas ceļu aizsardzība**

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

**Vides apdraudējuma kontroles**

pasākumi

Glabājiet konteineru cieši noslēgtu, ja tas netiek lietots. Nepieļaut nokļūšanu vidē.

## 9 : FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

### 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām.

Izskats:	Pasta
Krāsa	Sarkana
Smarža:	Raksturīga
Smaržas sliekšnis:	nav pieejams,
pH:	nav datu,
Kušanas temperatūra:	neattiecas,
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	nav datu.
Uzliesmošanas punkts:	nav datu
Iztvaikošanas ātrums	nav datu
Iztvaikošanas koeficients:	nav datu
Uzliesmojamība (cieta viela, gāze):	nedegošs,
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	nav datu
Cita uzliesmojamība	nav datu
Tvaika spiediens:	nav piemērojams
Tvaika blīvums:	nav piemērojams,
Relatīvais blīvums:	nav datu
masas blīvums:	nav datu
Šķīdība:	nav datu
Sadalīšanās koeficients:	nav piemērojams,
Pašizdegšanās temperatūra:	nav datu.
Sadalīšanās temperatūra:	nav datu
Viskozitāte:	nav datu
Sprādzienbīstamība:	nav sprādzienbīstams;
Sprādzienbīstama liesmas ietekmē	nav sprādzienbīstams
Oksidēšanās īpašības:	nav oksidēšanās īpašību

### 9.2 Cita informācija.

Nav papildus informācijas.

## 10: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

### 10.1. Reaģētspēja.

**Reaģētspēja**

Nav zināmi reakcijas draudi, kas saistīti ar šo produktu.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte.

**Stabilitāte**

Stabils normālā apkārtējā temperatūrā un, ja to lieto kā ieteicams. Stabils norādītajos glabāšanas apstākļos.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība.

**Bīstamu reakciju iespējamība**

Nav zināmas potenciāli bīstamas reakcijas

### 10.4. Apstākļi no kuriem jāizvairās.

**Apstākļi no kuriem jāizvairās**

Nav zināmu apstākļu, kas varētu radīt bīstamu situāciju.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli.

**Materiāli, no kuriem jāizvairās:**

Sargāt no oksidējošiem materiāliem, karstuma un liesmām.

### 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti.

**Bīstami sadalīšanās produkti**

Nesadalās, ja to lieto un uzglabā kā ieteikts. Termiskā sadalīšanās vai sadegšanas produkti var saturēt: Kaitīgas gāzes vai tvaikus.

<b>11 : TOKSIKOĻĪSKĀ INFORMĀCIJA</b>
--------------------------------------

**11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Akūta toksicitāte - orāli**Piezīmes (orāli LD<sub>50</sub>) >2000 mg/kg**Akūta toksicitāte - āda**Piezīmes (dermal LD<sub>50</sub>) >2000 mg/kg**Akūta toksicitāte - ieelpojot**Piezīmes (inhalation LC<sub>50</sub>) >5 mg/l (Putekļi)**Ādas korozija/kairinājums**

Dati par dzīvniekiem Pamatojoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

**Nopietni acu bojājumi / kairinājums**

Nopietni acu bojājumi / kairinājums Pamatojoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti

**Elpceļu sensibilizācija**

Elpceļu sensibilizācija Pamatojoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti

**Ādas sensibilizācija****Ādas sensibilizācija** Pamatojoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti**Dzimumšūnu mutagenitāte**

Genotoksicitāte - in vitro Pamatojoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

**Kancerogenitāte****Kancerogenitāte**

IARC kancerogenitātes atbrīvoti.

Pamatojoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā

**Toksicitāte, kas vērsta uz reproduktīvo sistēmu:****Toksicitāte, kas vērsta uz reproduktīvo sistēmu**

Pamatojoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji

nav piemērojami.

**Reproduktīvā toksicitāte - attīstība**

Satur sastāvdaļu, kas minēta kā: Reptoksiskas.

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība**

STOT - vienreizēja iedarbība Pēc vienreizējas iedarbības nav klasificēta kā toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu.

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība**

STOT - atkārtota iedarbība STOT RE 2 - H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

**Aspirācijas risks.**

Aspirācijas risks.

Nav attiecināms. Cieta viela.

**Vispārīgā informācija**

Ieelpošana

Aprakstīto simptomu smagums atkarīgs no vielas koncentrācijas un iedarbības ilguma.

Norīšana

Specifiski simptomi nav zināmi

Ādas kontakts

Skatīt 4.nodaļu- pirmā palīdzība

Saskarē ar acīm

Ilgstoša saskare var izraisīt ādas sausumu.

Iedarbības veidi

Nav zināmi specifiski simptomi

Sastāvdaļu toksicitāte

Norīšana, ieelpošana, ādas un/vai acu kontakts

denatonija benzoāts Orāli (žurkām) LD50=584mg/kg

Difenakum Akūti orāli ≤5mg/kg



Akūti dermāli ≤50mg/kg, akūti ieelpojot ≤0.05mg/kg  
(Komisijas Regula 2016/1179)

## 12: EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

<b>Ekotoksicitāte</b>	Nav uzskatāms kā bīstams videi. Tomēr lielas vai biežas noplūdes var radīt bīstamu ietekmi uz vidi.
<b><u>12.1. Toksicitāte.</u></b>	
Toksicitāte	Pamatojoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav ievēroti.
<b><u>12.2. Noturība un noārdīšanās spēja.</u></b>	
Noturība un noārdīšanās spēja	Produkta noārdīšanās nav zināma.
<b><u>12.3. Bioakumulācijas potenciāls.</u></b>	
<b>Bioakumulācijas potenciāls</b>	Nav pieejami dati par bioakumulāciju.
<b>Sadalīšanās koeficients</b>	Nav piemērojams.
<b><u>12.4. Mobilitāte augsnē:</u></b>	
Mobilitāte	Nav pieejams.
<b><u>12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti.</u></b>	
<b><u>12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes.</u></b>	
Citas nelabvēlīgas ietekmes	Toksisks zīdītājiem, ieskaitot mājdzīvniekus un putnus. Būtu jānovērš nemērķa dzīvnieku iedarbība.
<b>Sastāvdaļu toksicitāte</b>	Difenakuma Dafnija EC50 / 48Hr = 0,91 mg / l Varavīksnes forele LC50 / 96Hr = 0,33 mg / l

## 13 : APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR APSAIMNIEKOŠANU

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes.

<b>Vispārīgā informācija</b>	Šis materiāls un tvertne ir jālikvidē drošā veidā.
<b>Aplabāšanas metodes</b>	Likvidēt saskaņā ar vietējiem reģionāliem, valsts un likumiem un noteikumiem. Piesārņoto iepakojumu izmantot kā nelietotu produktu, ja vien tas ir pilnībā iztīrīts.
<b>Atkritumu klase</b>	EWC atkritumu aplabāšanas atslēgas numurs ir 20 01 19 (Pesticīdi).

## 14: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

### **14.1. ANO numurs.**

Nav piemērojams

### **14.2. ANO jūras transportēšana.**

Nav piemērojams

### **14.3. Transporta bīstamības klase.**

Nepieciešama transporta brīdinājuma zīme.

### **14.4. Iepakojuma grupa.**

Nav piemērojams

### **14.5. Vides apdraudējums.**

Videi bīstama viela / jūras piesārņotājs  
Nē.

#### **14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem.**

Nav piemērojams

#### **14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam.**

Transports bez taras saskaņā ar  
MARPOL 73/78 II pielikums  
un IBC kodeksu

Nav piemērojams

### **15 : INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU**

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

##### **Nacionālie noteikumi**

*MK 2013. gada 27. augusta noteikumi Nr.628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem"*

*MK 2007. gada 15. maija noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās"*

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

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

##### **ES tiesību akti**

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), ar grozījumiem  
Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr.

1272/2008 (2008.gada 16.decembra) par aktīvo vielu un maisījumu klasificēšanu, pakojšanu un marķēšanu, ar grozījumiem.

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu.

#### **15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums**

Maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

##### **Krājumi**

ES - EINECS / ELINCS

Neviena no sastāvdaļām nav uzskaitīta vai atbrīvota no nodokļa.

### **16 : CITA INFORMĀCIJA**

Saīsinājumi un akronīmi

Kas izmantoti Datu drošības lapā:

ADR- Eiropas valstu līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu ar autotransportu pa ceļiem.

ADN- Eiropas valstu līgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem

RID- Eiropas valstu līgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem dzelzceļiem

IATA- Starptautiskā gaisa transporta asociācija  
 ICAO- Starptautiskā Civilās aviācijas organizācija  
 IMDG- Starptautiskais jūras bīstamo kravu pārvadājumu asociācija  
 CAS- ķīmiskās vielas ieraksta vieglākai idenficēšanai Chemical Abstracts  
 Service numurs  
 ATE  
 LD 50 – Vielas deva, kas izraisa 50% bojāeju 50% pētāmās populācijas  
 EC 50 – koncentrācija, kas izraisa 50% Daphnia immobilizāciju konkrētā  
 iedarbības laika posmā  
 LC 50 – aktīvās vielas koncentrācija, kas izraisa 50% zivju populācijas  
 bojāeju  
 PBT – vielas, kas ir noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas  
 vPvB – vielas, kas ir ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas.

Klasifikācija- pēc aprēķina metodes.

### **Klasifikācijas saīsinājumi**

**un akronīmi** STOT RE= Īpaša toksicitāte pret mērķorgānu - atkārtota iedarbība

### **Klasifikācija kārtība**

#### **saskaņā ar Regulu (EK)**

**1272/2008** STOT RE2- H373 Komisijas Regula (EK) 2016/1179

Pārskatīšanas datums 21.02.2018

Pārskatīšana 10

Aizstāj datumu 29.11.2017

SDS numurs 21360

Bīstamības apzīmējumi H300 Norijot iestājas nāve.  
 H302 Kaitīgs, ja norīts.  
 H310 Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve.  
 H315 Kairina ādu.  
 H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
 H330 Ieelpojot iestājas nāve.  
 H332 Kaitīgs ieelpojot.  
 H360D Var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.  
 H372 Izraisa orgānu bojājumus (asinis) ilgstošas vai  
 atkārtotas iedarbības rezultātā.  
 H373 Var izraisīt orgānu bojājumus.  
 H373 Var izraisīt orgānu bojājumus (asinis) ilgstošas vai  
 atkārtotas iedarbības rezultātā.  
 H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.  
 H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.  
 H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Šī informācija attiecas tikai uz konkrētu norādīto materiālu un var nebūt derīga materiālam, ko lieto kombinācijā ar citiem materiāliem vai jebkurā procesā. Šāda informācija, cik vien iespējams, ir balstīta uz uzņēmuma zināšanām un pārlicību, ir precīza un ir ticama uz norādīto datumu. Tomēr, tās precizitātei, uzticamībai un pilnīgumam netiek nodrošināta garantija vai garantija. Lietotāja pienākums ir pārliecināties par šīs informācijas piemērotību konkrētam lietojumam.