

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un tās grozījumiem

Sastādīšanas datums: 05.03.2015

Versija: 2.0

Atjaunots: 01.09.2017

Tulkošanas datums: 07.01.2021

Lapu skaits: 1/7

## EGR Cleaner

### 1. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

#### 1.1 Produkta identifikators:

Produkta tirdzniecības nosaukums latviski:

MA Prof. EGR tīrīšanas līdz. ar smidzinātāju, 650ml

Produkta kods:

MA56

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

EGR vārsta tīrītājs

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

##### Ražotājs Polijā:

Adrese:

##### AMTRA Sp. z o. o.

ul. Schonów 3, 41-200 Sosnowiec

Tālrunis/Fakss:

+48 32 2944100 / + 48 32 2944139

Atbildīgās personas par drošības datu lapas sastādīšanu:

amtra@amtra.pl

##### Izplatītājs Latvijā:

##### SIA „TSC Duals”

Adrese:

“Baltegles”, Ķekava, Ķekavas novads, LV-2123

Tālrunis/Fakss

+371 67935830/+371 67936184

E-pasts:

info@tscduals.lv

#### 1.4 Tālruņa numuri, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestam:

01, 112

Valsts policijai

02, 110

Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienestam:

03, 113

Valsts toksikoloģijas centram (Hipokrāta iela 2,

67042468 / 67042473

Rīga, Latvija, LV-1079):

Ražotājam:

+48 32 294 41 30 (darba dienās 8.00- 16.00)

### 2. Bīstamības apzināšana

#### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

##### 2.1.1 Bīstamība cilvēkiem:

Skin Corr. 1B H314; Eye Dam. 1 H318

Izraisa ādas apdegumu un acu bojājumus. Izraisa nopietnu acu bojājumus

Nav klasificēts kā bīstams

Draudi apkārtējai videi:

Fizikāli ķīmiskā nelabvēlīgā ietekme:

-

#### 2.2. Etiķetes elementi

Piktogramma



Signālvārds

**BĪSTAMI!**

Uz etiķetes norādītie bīstamo sastāvdaļu nosaukumi:

Satur: nātrija hidroksīds.

Bīstamības paziņojumi

H314

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējumi

P260

Neieelpot putekļus/ tvaikus/ gāzi/ dūmus/ izgarojumus/ smidzinājumu.

P280

Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P301+P330+P331

NORIŠANAS GADĪJUMĀ: izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.

P303+P361+P353

SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): nogērbt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/ dušā.

P310

Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.

P305+P351+P338

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

P405

Glabāt slēgtā veidā.

Papildus informācija

Satur: nejonu virsmaktīvās vielas (<5%), anjonu virsmaktīvās vielas (<5%), EDTA un to sāļus (<5%).

2.3. Citi apdraudējumi

Nav informācijas par kritērijiem PBT vai vPvB izpildi saskaņā ar XIII pielikumu. Komisijas Regula (ES) Nr 253/2011 2011 gada 15. Pētījumi nav veikti.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un tās grozījumiem

Sastādīšanas datums: 05.03.2015

Versija: 2.0

Atjaunots: 01.09.2017

Tulkošanas datums: 07.01.2021

Lapu skaits: 2/7

## EGR Cleaner

### 3.Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vienas		Nav piemērojams		
Ķīmiskais komponents	Koncentrācija	CAS Nr.	EC Nr.	Klasifikācija pēc 1272/2008/EC
(2-butoksietoksi) etanols Reģ.nr.: 01-2119475104-44-XXXX	10%-14%	112-34-5	203-961-6	Eye Irrit. 2 H319
Nātrija hidroksīds Reģ.nr.: 01-2119457892-27-XXXX	3%-5%	1310-73-2	215-185-5	Skin Corr. 1A, H314 Met. Corr. 1, H290
D-glikopiranoze Reģ.nr.: 01-2119488530-36-XXXX	<2%	68515-73-1 (161074-97-1)	500-220-1	Eye Irrit.2, H319
Spiriti, C10-16, etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi Reģ.nr.: 01-2119488639-16-XXXX	<2%	68585-34-2	500-223-8	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam. 1, H318

### 4.Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

##### Uzņēmība:

Ja norīts, skalot muti un izņemt protēzes, ja tādas ir. Nogādāt cietušo uz tuvāko medicīnas iestādi. Uzrādīt iepakojumu vai uzlīmi. Ja ir vemšana, turēt galvu zemāk par gurniem. Bezsamaņā esošam cilvēkam nedrīkst dot neko iekšķīgi.

##### Ieelpojot:

Nogādāt cietušo svaigā gaisā, nodrošināt siltumu un mieru. Klepus, vemšanas gadījumā, reibonis, sniegt medicīnisko palīdzību. Bezsamaņā esošu personu jānovieto guļus stāvoklī.

##### Saskare ar ādu:

Novilkt piesārņoto apģērbu un nomazgāt arī ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Ādas kairinājuma gadījumā, konsultēties ar ārstu. Ja ir brūces, apsiet tās ar sterilu materiālu.

##### Saskare ar acīm:

Izņemt kontaktlēcas, ja tādas ir. Skalot acis, turot plakstiņus atvērtus. Izvairīties no spēcīgas ūdens strūkļas. Konsultēties ar ārstu.

**Uzmanību!** Cilvēkus, kuri pakļauti acu piesārņojumam, jāinformē par tūlītējas acu mazgāšanas nepieciešamību un metodi.

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

Saskarē ar acīm: acu bojājumi, asarošana, apsārtums.

Uzņemšana: vēdersāpes, vemšana, reibonis. Rīkles un gļotādas kairinājums.

Saskarē ar ādu: var izraisīt apdegumu.

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

Ja cietušais ir bezsamaņā, pārliecināties, ka elpvadi ir brīvi. Novietot cietušos guļus pozīcijā, uz sāniem. Nodrošināt medicīnisko palīdzību.

Norādi par aprūpi ārsts var sniegt pēc cietušā apskates.

### 5.Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

**Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:** atkarībā no apkārtējās vides.

**Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:** nav zināms.

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

Nātrija hidroksīda saturs ūdenradis, kas izdalās saskarē ar vieglajiem metāliem, var būt bīstams.

#### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Vispārēji aizsardzības pasākumi ugunsgrēka gadījumā. Neuzturēties uguns apdraudētajā vietā bez piemērotā ķīmiski izturīga apģērbu un autonoma elpošanas aparāta. Ugunsgrēka skartie konteineri, ja iespējams un bez pārmērīga riska, jāizolē vai jāatdzesē ar izsmidzinātu ūdeni no piemērotā attāluma. Izolēt nepiederošas personas no bīstamās zonas. Seku likvidāciju var veikt tikai apmācīts personāls.

### 6. Pasākumi nejaušanas nolūdes gadījumos

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

Aizliegt nesankcionētu piekļuvi piesārņotajai teritorijai. Nepieskarties un nestaigāt par izlijušo/ izbirušo materiālu. Neieļpot tvaikus. Nodrošināt

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un tās grozījumiem

Sastādīšanas datums: 05.03.2015

Versija: 2.0

Atjaunots: 01.09.2017

Tulkošanas datums: 07.01.2021

Lapu skaits: 3/7

## EGR Cleaner

individuālās aizsardzības līdzekļus. Seku likvidētājiem: problēmu novēršanu un seku likvidāciju drīkst veikt tikai apmācīts personāls. Attiecībā uz lielām noplūdēm: ja iespējams, izolēt. Lietot individuālās aizsardzības līdzekļus. Izvairīties no ilgstošas saskares ar ādu. Izvairīties no kontakta ar acīm. Ievērot drošības noteikumus un ieteikumus, kas reglamentē darbību ar ķīmiskajiem produktiem.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

**Apkārtējās vides aizsardzības pasākumi:** Nepieļaut produkta iepļūšanu virszemes ūdeņos, dzeramajā ūdenī, gruntsūdeņos un augsnē. Novērst produkta iekļūšanu kanalizācijā. Ja iespējams, apturēt noplūdi. Ja nepieciešams, informē par to iestādes un ķīmisko avāriju dienestus.

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Mazas noplūdes savākt ar papīra dvieļi. Ja ir iespējams, izmantot absorbentu vai sausu drānu, un ievietot atbilstošā atkritumu tvertnē. Liela noplūde: apturiet noplūdi, ja tas ir iespējams un droši. Izolējiet vietas, kur uzkrājas šķidrums, un notīriet tās - pārklājiet to ar absorbējošu materiālu, piemēram, smiltīm, augsni un savāciet to noslēgtā, labi marķētā traukā. Piesārņoto vietu noskalojiet ar lielu daudzumu ūdens. Izmetiet tikai atļautā atkritumu savākšanas uzņēmumā. Piesārņotais absorbējošais materiāls var radīt tādu pašu risku kā izšļakstīts produkts.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība - skatīt 8. sadaļu. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu - skatīt 13.sadaļu.

## 7. Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Ievērot drošības noteikumus. Rīkoties saskaņā ar veselību un drošību. Izvairīties no saskares ar acīm. Neieelpot tvaikus. Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas. Neizmantojiet konteinerus turēt cieši aizvērtus. Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju vietā, kur produkts tiek lietots. Lietot produktu tam paredzētajam mērķim.

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

Uzglabāt vēsā, sausā un labi vēdinātā vietā oriģinālos traukos. Izolēt iespajamos uguns un karstuma avotus. Sargājiet trauku no tiešas saules gaismas iedarbības. Sargāt no bērniem. Nedrīkst uzglabāt kopā ar ēdienu un dzīvnieku barību.

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

Nav piemērojams

## 8. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri

Ekspozīcijas kontrole	AER				Piezīmes
	8 stundas		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> )	
2-(2-butoksietoksi) etanols [CAS 112-34-5]	67.5	10	101.2	15	

### 8.2. Iedarbības pārvaldība

Ievērojiet vispārējo drošību un higiēnu. Darbā neēst, nedzert un nesmēķēt. Izvairīties no saskares ar acīm. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu. Mazgāt pirms atkārtotas lietošanas. Nodrošināt acu skalošanas vietu.

#### Elpošanas aizsardzība:

Valkājiet gāzes masku ar neorganisko gāzu un tvaiku filtru.

#### Acu / sejas aizsardzība:

Izmantot aizsargbrilles, ja iespējams – arī sejas aizsarglīdzekļus.

#### Ādas aizsardzība:

Izmantojiet aizsargcimdus. Pilnīga kontakta gadījumā: nitrila gumija, biezums 0,11 mm, izturības periods > 480 min (PN-EN 374-3: 1999). Izmantojiet skābes necaurlaidīgu aizsargapģērbu, gumijas zābakus.

#### Tehniskie aizsardzības pasākumi:

Neļaujiet iekļūt tieši kanalizācijā / virszemes ūdeņos.

## 9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

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

#### a) Izskats: šķidrums

Krāsa: salmu krāsa

#### b) Smarža: raksturīga

#### c) Smaržu sliekšnis: nav noteikts

#### d) pH: 13

#### e) Kušanas/sasalšanas temperatūra: nav datu

#### f) Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: nav datu

#### g) Uzliesmošanas temperatūra: nav datu

# **DROŠĪBAS DATU LAPA**

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un tās grozījumiem

Sastādīšanas datums: 05.03.2015

Versija: 2.0

Atjaunots: 01.09.2017

Tulkošanas datums: 07.01.2021

Lapu skaits: 4/7

## **EGR Cleaner**

- h) **Izvaikošanas ātrums:** nav datu
- i) **Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):** nav datu
- j) **Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:** nav datu
- k) **Tvaika spiediens:** nav datu
- l) **Tvaika blīvums:** nav datu
- m) **Relatīvais blīvums:** 1.051 g / ml
- n) **Šķīdība:** ūdenī ļoti laba
- o) **Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:** nav pieejams
- p) **Pašaiždegšanās temperatūra:** nav piemērojams
- q) **Noārdīšanās temperatūra:** nav pieejams
- r) **Viskozitāte:** nav datu
- s) **Sprādzienbīstamība:** nav datu
- t) **Oksidēšanas īpašības:** nav datu

### **9.2. Cita informācija**

## **10. Stabilitāte un reaģētspēja**

### **10.1. Reaģētspēja**

Produkts ir stabils normālos lietošanas apstākļos. Ražotājam nav testēšanas datu par produkta reaktivitāti. Informācija apkopota ņemot vērā vielas, kuras ir produkta maisījumā:

Nātrija hidroksīds: spēcīgi reaģē ar skābēm, veidojot sāļus (izdalās siltums). Reaģē ar amonija sāļiem. Viela ir ļoti kodīga vieglajiem metāliem (cinks, alva, alumīnijs, misiņš) - var izdalīties ūdeņradis; eksplozijas risks.

### **10.2. Ķīmiskā stabilitāte a**

Stabils normālos lietošanas apstākļos

### **10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

Nav datu par produktu. Informācija apkopota ņemot vērā vielas, kuras ir produkta maisījumā:

Nātrija hidroksīds: reaģē ar viegliem metāliem un skābēm (izdalās sprādzienbīstams ūdeņradis). Sprādzienbīstami savienojumi - rodas amonjaks.

### **10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās**

Nav datu.

### **10.5. Nesaderīgi materiāli**

Augsta pH dēļ nejaukt ar skābēm.

### **10.6. Bīstami noārdīšanās produkti**

Nav datu. Normālos apstākļos nerodas.

## **11. Toksikoloģiskā informācija**

### **11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

nātrija hidroksīds:

Toksisks pēc norīšanas, rada apdegumus un bojājumus mutes dobumā, barības vadā, kuņģa perforācijas risku; šoka, saļīmšanas risks.

Ādas korozija / kairinājums: viela ir kodīga, izraisa smagus apdegumus un dziļas brūces, un ādas nekrozi.

Nopietni acu bojājumi / kairinājums: neatgriezeniski apdegumi, radzenes nekroze, redzes zuduma risks.

kālija hidroksīds:

LD50 (žurka, iekšķīgi) 273 mg / kg

Vietējie efekti:

Izraisa ādas un acu apdegumus (truši)

Toksikoloģiskā informācija par virsmaktīvo vielu lietošanu produktā:

Akūta toksicitāte - norīšana LD50 > 2000 mg / kg (žurka)

Akūta toksicitāte - āda: LD50 > 2000 mg / kg (trusis)

Akūta toksicitāte - ieelpojot: nav pieejami dati

Dati par aktīvo vielu:

Akūta toksicitāte - norīšana: LD50 > 5000 mg / kg (žurka)

Kodīgums / kairinājums:

# **DROŠĪBAS DATU LAPA**

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un tās grozījumiem

Sastādīšanas datums: 05.03.2015

Versija: 2.0

Atjaunots: 01.09.2017

Tulkošanas datums: 07.01.2021

Lapu skaits: 5/7

## **EGR Cleaner**

Acis: ļoti kodīgas, nopietnu acu bojājumu risks

Āda: kodīga

Sensibilizācija:

Āda un acis: nav datu

Hroniskas ietekme: nav būtiskas nelabvēlīgas ietekmes vai kritiskas bīstamības.

Kancerogenitāte: nav būtiskas nelabvēlīgas ietekmes vai kritiskas bīstamības.

Mutagenitāte: negatīvs tests: OECD 476 in vitro, gēnu mutācijas tests uz zīdītāju šūnām.

Teratogenitāte: nav būtiskas nelabvēlīgas ietekmes vai kritiskas bīstamības.

Attīstības traucējumi: nav būtiskas nelabvēlīgas ietekmes vai kritiskas bīstamības.

Reprodukcijas traucējumi: NOAEL 86,6 mg / kg, žurka; OECD 416

STOT vienreizēja un atkārtota iedarbība: nav pieejami dati.

Asprācības bīstamība: nav pieejami dati.

### **Maisījuma toksicitāte**

Akūta toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Kaitīgs norijot.

ATE maisījums = 50000 > 2000 nav klasifikācijas.

Ādas korozija / kairinājums

Izraisa smagus ādas apdegumus.

Nopietns acu bojājums / kairinājums

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Dzimumšūnu mutagenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Kancerogenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Reproduktīvā toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

STOT - vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

STOT atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Aspirācijas risks

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

## **12. Ekoloģiskā informācija**

### **12.1. Toksicitāte**

#### **Dati par aktīvo vielu:**

Akūta toksicitāte zivīm: LC50 - 1-28 mg / l / 96h

Akūta toksicitāte vēzveidīgajiem: EC50 1-10 mg / l / 48h

Akūta toksicitāte aļģēm: EC50 7,5 mg / l / 96h

Hroniska toksicitāte aļģēm: NOEC 0,72-0,9 mg / l / 72h (statiska)

Hroniska toksicitāte vēzveidīgajiem: NOEC 0,27 mg / l / 21 diena

Hroniska toksicitāte zivīm: NOEC 0,1 mg / l / 30 dienas

Hroniska toksicitāte baktērijām: EC10 300-500 mg / l / 30min

Hroniska toksicitāte vēzveidīgajiem: NOEC 0,06 - 6,3 mg / l / 7 dienas (plūsma)

Hroniska toksicitāte zivīm: NOEC 0,12 mg / l / 28 dienas (plūsma)

Hroniska toksicitāte zivīm: NOEC 0,1-0,13 mg / l / 365 dienas

#### **Maisījuma toksicitāte:**

Produkts nav klasificēts kā videi bīstams.

### **12.2. Noturība un spēja noārdīties**

Produktā esošā virsmaktīvā viela ir bioloģiski noārdāma saskaņā ar bioloģiskās noārdīšanās kritērijiem Regulā 648/2004 / EK

### **12.3. Bioakumulācijas potenciāls**

Nav datu

### **12.4. Mobilitāte augsnē**

Produkts ir kustīgs augsnē un ūdenī.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un tās grozījumiem

Sastādīšanas datums: 05.03.2015

Versija: 2.0

Atjaunots: 01.09.2017

Tulkošanas datums: 07.01.2021

Lapu skaits: 6/7

## EGR Cleaner

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Nav datu

### 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav datu

## 13. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Produkta apglabāšanas metodes: iznīciniet saskaņā ar vietējiem tiesību aktiem.

Atkritumu kods jānorāda atkritumu rašanās vietā.

Izlietotā iepakojuma apglabāšanas metodes: tukšos konteinerus atkārtoti izmantot / pārstrādāt / likvidēt saskaņā ar vietējiem tiesību aktiem.

Atkārtoti var izmantot tikai pilnīgi tukšus konteinerus.

Juridiskais pamats: Direktīva 2008/98 / EK, 94/62 / EK.

## 14. Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs:	1719
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide]
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	8
14.4. Iepakojuma grupa	III
14.5. Vides apdraudējumi	Saskaņā ar transporta noteikumiem, nav bīstams apkārtējai videi.
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Jauktu iepakojumu svars nedrīkst pārsniegt 30 kg (bruto svars) ar iekšējiem iepakojumiem ≤ 5 l; vai termiskā / elastīgā plēvē iesaiņots nedrīkst pārsniegt 20 kg (bruto svars) ar iekšējo iepakojumu ≤ 5l. Nav piemērojams.
14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 un IBC kodeksa II pielikumam	<b>Papildus informācija:</b> Maksimālais kopējais daudzums vienā transporta vienībā: 1000 l Transporta kategorija: 3 Tuneļa ierobežojuma kods: E

## 15. Informācija par regulējumu

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

*Piezīme: Latvijas Republikas teritorijā oriģināldokumentā norādītie Polijas likumdošanas dokumenti nav saistoši.*

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, 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, ietverot labojumus.

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 atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 1999/45/EK (1999. gada 31. maijs) par dalībvalstu normatīvo un administratīvo aktu tuvināšanu jautājumos, kas attiecas uz bīstamu preparātu klasifikāciju, iepakojšanu un marķēšanu

Komisijas 2009. gada 10. augusta Regulas (EK) Nr. 790/2009 par grozījumiem, pielāgojot zinātnes un tehnikas attīstībai Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu,

Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2006/12/EK (2006. gada 5. aprīlis) par atkritumiem

Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 94/62/EK (1994. gada 20. decembris) par iepakojumu un izlietoto iepakojumu

Regula 648/2004/EC Eiropas Parlamenta un Padomes 2004.gada 31.marta par par mazgāšanas līdzekļiem / sastāvdaļu marķējums.

Nacionālie normatīvie akti

Latvijas Republikas Ministru kabineta noteikumi Nr. 107 par „Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas un marķēšanas un iepakojšanas kārtība”.

Latvijas Republikas Ministru kabineta noteikumi Nr 325. „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.

Komisijas Regula (ES) 2015/830 (2015. gada 28. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 par ķīmisku

## **DROŠĪBAS DATU LAPA**

*Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un tās grozījumiem*

Sastādīšanas datums: 05.03.2015

Versija: 2.0

Atjaunots: 01.09.2017

Tulkošanas datums: 07.01.2021

Lapu skaits: 7/7

### **EGR Cleaner**

vielu reģistrēšanu, novērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

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

Produkta ražotājs nav veicis ķīmiskās drošības novērtējumu.

#### **16.Cita informācija**

Šajā drošības datu lapā ietverta informācija atbilstoši pašreizējam zināšanu līmenim un pieredzei, lai rīkotos ar produktu. Dati par šo produktu uzrāda, atspoguļo drošības prasības, nevis garantē tā īpašību atbilstību.

Darba devējam ir pienākums informēt visus darbiniekus, kuri ir saskarē ar jebkādiem apdraudējumiem, par individuālās aizsardzības pasākumiem, kas uzskaitīti šajā datu lapā.

Šī drošības datu lapa ir sagatavota, pamatojoties drošības datu lapām, ko piegādā to ražotāji, pētījumu rezultātiem un esošo likumdošanu attiecībā uz bīstamajām vielām un maisījumiem.

Pirms uzsākt darbu ar šo produktu, jāiepazīstas ar tā lietošanas noteikumiem.

**Drošības datu lapas beigas.**