

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Līdzeklis vieglai tapešu noņemšanai „Supernova Tapetenlöser”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 24.08.2017., versija: 13

Sagatavota latviešu valodā: 15.01.2018.

## 1. IEDAĻA: Vielas / maisījuma un uzņēmēj sabiedrības / uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators:

**Līdzeklis vieglai tapešu noņemšanai „Supernova Tapetenlöser”**

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

Tapešu noņemšanas līdzeklis.

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

Ražotājs: Meffert AG Farbwerke  
Ražotāja adrese: Sandweg 15, Bad Kreuznach, D-55543, Vācija  
Tālr./fakss: +49 (0)671 870-301 / +49 (0)671 870-397  
E-pasta adrese: mail@meffert.com  
Tīmekļa vietne: www.meffert.com  
Par drošības datu lapas oriģinālu atbildīgā persona: SDB@meffert.com  
Ražotāja pārstāvis Latvijā: UAB „MEFFERT BALTICA”  
Uzņēmuma kods: 110737317  
Ražotāja pārstāvja adrese: Juridiskā: Europos pr. 112, Kauno m., Kauno m. sav., Lietuva  
Faktiskā Latvijā: Raudas iela 14, Rīga, LV-1002, Latvija  
Tālr.: (+371) 26464589  
Par drošības datu lapu atbildīgā persona: raimonds@meffert.lt  
Tīmekļa vietne: www.supernova-krasas.lv; www.meffert.lt

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

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112  
Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: (+371) 67042473 (visu diennakti)  
Ražotāja uzraudztais tālrunis: 0800/63 33 37 82 (I-V 7:30-20:00, VI 9:00-20:00)

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Maisījuma klasifikācija: Eye Dam. 1; H318.

Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ietekme uz veselību: Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Ietekme uz vidi: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

### 2.2. Etiķetes elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

GHS piktogrammas:



Signālvārds: Bīstami

Bīstamības apzīmējumi: H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus

Papildus bīstamības apzīmējumi: Nav.

Drošības prasību apzīmējumi:

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Līdzeklis vieglai tapešu noņemšanai „Supernova Tapetenlöser”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 24.08.2017., versija: 13

Sagatavota latviešu valodā: 15.01.2018.

Vispārējie:	P101	Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes
	P102	Sargāt no bērniem
	P103	Pirms lietošanas izlasīt etiķeti
Profilakse:	P280	Izmantot aizsargcimdus un acu/sejas aizsargus
Reakcija:	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
	P310	Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu
Glabāšana:	Nav.	
Iznīcināšana:	P501	Atbrīvojoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem/reģionāliem/valsts vai starptautiskiem noteikumiem
Sastāvā esošu vielu identitāte:	Izotridekanols, etoksilēts ar 5 - 9 Mol EO	
Papildus marķējums:	Satur: 15 - < 30 % nejonu virsmaktīvās vielas; < 5 % anjonu virsmaktīvās vielas, fosfātus; aromātisko kompozīciju	
Bērniem nepieejamas aizdares:	Nav nepieciešamas.	
Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes:	Nav nepieciešamas.	

## 2.3. Citi apdraudējumi:

PBT vai vPvB kritēriji:	Nav piemērojami.
Citi apdraudējumi, kuri neatspoguļojas klasificēšanā:	Nav.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums: Sekojošu bīstamu ķīmisko vielu maisījums ar sastāvdaļām, kas nav bīstamas.

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija	
Izotridekanols, etoksilēts ar 5 - 9 Mol EO	500-241-6	69011-36-5	10 - < 25	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1	H302 H318 [1]
	REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.				
Etanols	200-578-6	64-17-5	3 - < 10	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2	H225 H319 [1] [2]
	REACH Reģ. Nr.: 01-2119457610-43				
Tetrakālija pirofosfāts	230-785-7	7320-34-5	< 2,5	Eye Irrit. 2	H319 [1]
	REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.				
Nātrija kumolsulfonāts	248-983-7	28348-53-0	< 2,5	Eye Irrit. 2	H319 [1]
	REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.				

Pilnu bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.

Aroda ekspozīcijas robežvērtības, ja pieejamas, skatīt 8. iedaļā.

[1] Vielas, kuras klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi.

[2] Vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Līdzeklis vieglai tapešu noņemšanai „Supernova Tapetenlöser”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 24.08.2017., versija: 13

Sagatavota latviešu valodā: 15.01.2018.

Ieelpojot:	Pārvietoties svaigā gaisā. Ja ir slikta pašsajūta, apmeklēt ārstu.
Nokļūstot uz ādas:	Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni.
Nokļūstot acīs:	Nekavējoties skalot acis ar tekošu ūdeni vairākas minūtes ilgi, turot plakstiņus paceltus, un konsultēties ar ārstu.
Norijot:	Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

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

Ieelpojot:	Nav pieejama cita būtiska informācija.
Nokļūstot uz ādas:	Nav pieejama cita būtiska informācija.
Nokļūstot acīs:	Nav pieejama cita būtiska informācija.
Norijot:	Nav pieejama cita būtiska informācija.

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

Nav pieejama cita būtiska informācija.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:	CO <sub>2</sub> , sausie pulverveida līdzekļi vai izsmidzināts ūdens. Lielāka uguns gadījumā: izsmidzināts ūdens vai alkoholizturīgas putas.
Nepiemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Nav uzrādīts.

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

Maisījuma izraisīta bīstamība:	Nav pieejama cita būtiska informācija.
--------------------------------	--

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes:	Nav pieejama cita būtiska informācija.
Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem:	Nav pieejama cita būtiska informācija.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām:	Neaizsargātas personas turēt atstātus.
Ārkārtas palīdzības sniedzējiem:	Ievērot drošības noteikumus (skatīt 7. un 8. iedaļu). Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Valkāt individuālās aizsardzības līdzekļus.

Neievadīt kanalizācijā, virszemes vai gruntsūdeņos.  
Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.

### 6.2. Vides drošības pasākumi:

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

Savākt kopā ar šķidrumu uzsūcošu materiālu, piemēram, smiltīm, infuzoriju zemi, skābo saistvielu, universālo saistvielu vai zāģu skaidām.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

*Piezīme:* kontaktinformāciju ārkārtas situācijas gadījumā skatīt 1. iedaļā, informāciju par individuālās aizsardzības līdzekļiem un atkritumu utilizāciju – attiecīgi 8. un 13. iedaļā.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Līdzeklis vieglai tapešu noņemšanai „Supernova Tapetenlöser”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 24.08.2017., versija: 13

Sagatavota latviešu valodā: 15.01.2018.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai:

Īpaši pasākumi nav nepieciešami.

Uguns un eksploziju drošības pasākumi nav nepieciešami.

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

Īpaši pasākumi nav nepieciešami.

Vācijā produkta uzglabāšanas klase (VCI): 10.

Piemēram, Vācijā ievērot tehniskos noteikumus TRGS 510.

### 7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i):

Izmantot kā tapešu noņemšanas līdzekli.

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri:

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Vielas	AGW (Vācija)	LR MK not. Nr. 325, mg/m <sup>3</sup>
	Etanols	960 mg/m <sup>3</sup> , 500 ml/m <sup>3</sup> Piezīmes: 2(II); DFG, Y	1000

Bioloģiskās robežvērtības: Netiek reglamentētas.

### 8.2. Iedarbības pārvaldība:

Atbilstoša tehniskā pārvaldība: Nav citu norādījumu. Skatīt 7. iedaļu.

Individuālās aizsardzības līdzekļi:

Elpošanas aizsardzība: Normālos apstākļos ar labu ventilāciju nav nepieciešama.

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Valkāt aizsargcimdus. Piemērots materiāls: nitrils.  
Materiāla biezums:  $\geq 0,4$  mm, caurspiešanās laiks:  $> 480$  min.  
Praktiskos apstākļos caurspiešanās pārbaudes saskaņā ar EN 374 III daļu nav veiktas. Tāpēc, maksimālais ieteicamais darba laiks atbilst 50 % no uzrādītā caurspiešanās laika.

Ķermeņa aizsardzība: Valkāt darba aizsargapģērbus.

Acu /sejas aizsardzība: Valkāt cieši pieguļošas aizsargbrilles.

Higiēnas pasākumi: Notraipīto, piesūkušos apģērbus nekavējoties novilkt.  
Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgāt rokas.  
Nepieļaut nokļūšanu acīs.

Vides riska pārvaldība: Skatīt 6. un 12. iedaļu. Citu norādījumu nav.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

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

Izskats:

Agregātstāvoklis:	Šķidrums
Krāsa:	Bezkrāsains
Smarža:	Patīkama
Smaržas slietnis:	Nav uzrādīts.
pH:	6 - 7 (10 g/l; 20 °C)
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav noteikta

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Līdzeklis vieglai tapešu noņemšanai „Supernova Tapetenlöser”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 24.08.2017., versija: 13

Sagatavota latviešu valodā: 15.01.2018.

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	100 °C
Uzliesmošanas temperatūra:	Nav piemērojama.
Iztvaikošanas ātrums:	Nav uzrādīts.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav piemērojama.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	Nav uzrādīts.
Tvaika spiediens:	23 hPa (20 °C)
Tvaika blīvums:	Nav uzrādīts.
Blīvums:	1,013 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Šķīdība:	Ar ūdeni pilnībā sajaucas.
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:	Nav uzrādīts.
Pašaizdegšanās temperatūra:	Produkts pats neaizdegas.
Noārdīšanās temperatūra:	Nav uzrādīts.
Viskozitāte:	Nav uzrādīts.
Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams.
Oksidēšanas īpašības:	Nav uzrādīts.

## 9.2. Cita informācija:

Aizdegšanās temperatūra:	365 °C
Organisko šķīdinātāju saturs:	5,1 %
Ūdens saturs:	74,9 %
Sausnas saturs:	20,0 %

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja:

Stabils normālā temperatūrā un spiedienā.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils normālos apstākļos.

Lietojot atbilstoši norādījumiem, sadalīšanās nenotiek.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Bīstamas reakcijas nav zināmas.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās:

Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli:

Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:

Nav.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi:

Akūtā toksicitāte: Maisījumam nav uzrādīts.

Sastāvdaļas:

Vielas

Iedarbības veids, dzīvnieks

Deva

Izotridekanols, etoksilēts ar  
5 - 9 Mol EO

LD<sub>50</sub>, orāli, žurkas

> 500 mg/kg

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Līdzeklis vieglai tapešu noņemšanai „Supernova Tapetenlöser”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 24.08.2017., versija: 13

Sagatavota latviešu valodā: 15.01.2018.

Kodīgums / kairinājums, ādai: Ilgstoša vai atkārtota saskare ar ādu var izraisīt kairinājumu.

Nopietni acu bojājumi / kairinājums: Spēcīgi kairina acis. Nopietnu bojājumu draudi acīm.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija: Sensibilizējoša iedarbība nav zināma.

Mikroorganismu šūnu mutācija: Nav uzrādīts.

Kancerogēnums: Nav uzrādīts.

Toksiskums reproduktīvajai sistēmai: Nav uzrādīts.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):

Vienreizēja iedarbība (STOT SE): Nav uzrādīts.

Atkārtota iedarbība (STOT RE): Nav uzrādīts.

Bīstamība ieelpojot: Nav uzrādīts.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:

Var iedarboties uz organismu, saskaroties ar ādu, acīm, ieelpojot un norijot.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Ieelpojot: Nav pieejama cita būtiska informācija.

Nokļūstot uz ādas: Nav pieejama cita būtiska informācija.

Nokļūstot acīs: Nav pieejama cita būtiska informācija.

Norijot: Nav pieejama cita būtiska informācija.

Pārējā informācija:

Nav uzrādīts.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksiskums:

Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 12.2. Noturība un spēja noārdīties:

Produkta sastāvā esošās virsmaktīvās vielas atbilst bionoārdīšanās kritērijiem, kas noteikti Regulā 648/2004/EK par mazgāšanas līdzekļiem. Dati, kas apstiprina šo apgalvojumu, tiek turēti dalībvalstu kompetento iestāžu rīcībā, un būs tām pieejami pēc tieša pieprasījuma vai pēc mazgāšanas līdzekļu ražotāja pieprasījuma.

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 12.4. Mobilitāte augsnē:

Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Nav piemērojami.

### 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Pārējā informācija:

Neievadīt produktu kanalizācijā, virszemes vai gruntsūdeņos.

Pat mazu daudzumu nonākšana augsnē var radīt dzeramā ūdens piesārņojuma risku.

Bīstamības ūdens videi klase (Vācija): 2 (pašnovērtējums) - bīstams ūdens videi.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Līdzeklis vieglai tapešu noņemšanai „Supernova Tapetenlöser”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 24.08.2017., versija: 13

Sagatavota latviešu valodā: 15.01.2018.

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes:

Produkta atlikumi un iztukšotais iepakojums jāizvieto atbilstoši normatīvo aktu prasībām.

Produkts: Grupa: 0706 Tautkoku, smērvielu, ziepju, mazgāšanas, dezinficējošo un kosmētisko līdzekļu ražošanas, sagatavošanas, piegādes un izmantošanas tehnoloģisko procesu atkritumi.

Klase: 070601 Ūdeni saturoši mazgāšanas šķidrums un atsāļņi.

Neizvietot kopā ar sadzīves atkritumiem.

Neievadīt produktu kanalizācijā.

Nogādāt speciālo atkritumu savākšanas vietā.

Iepakojums: Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savākto sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu).

Klases: 150102 Plastmasas iepakojums; 150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ar tām piesārņots.

Iepakojumu iztukšot pilnīgi.

Pēc atbilstošas attīrīšanas to var nodot otrreizējai pārstrādei.

Ieteicamais attīrīšanas līdzeklis: ūdens.

Iepakojumu, ko nevar attīrīt, izvietot tāpat kā produktu.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### 14.1. ANO numurs:

Nav klasificēts.

### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificēts.

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

Nav klasificēts.

### 14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificēts.

### 14.5. Vides apdraudējumi:

Nav sagaidāmi.

### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Nav uzrādīts.

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

Nav piemērojama.

Pārējā informācija:

Produkts nav klasificēts kā bīstama krava, to pārveidojot atbilstoši ADR/RID/GGVS pa sauszemi, ADN pa iekšzemes ūdensceļiem, IMDG pa jūru un IATA pa gaisu.

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

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 iepakojumu 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 2004.gada 31.marta Regula Nr.648/2004/EK par mazgāšanas līdzekļiem

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Līdzeklis vieglai tapešu noņemšanai „Supernova Tapetenlöser”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 24.08.2017., versija: 13

Sagatavota latviešu valodā: 15.01.2018.

2011.gada 19.aprīļa MK noteikumi Nr.302 “Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”  
2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 “Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”

## 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:

Nav veikts.

### Pārējā informācija:

Noteikumi, kas attiecas uz produktu  
Vācijā:

Noteikumi par tīru gaisu TA-Luft:  
Bīstamības ūdens videi klase WGK:  
Profesionālās asociācijas noteikumi:

Ūdens: 74,9 %; III: 5,0 %  
2 - bīstams ūdens videi (VwVwS)  
BGR 190 (nosaka elpošanas aparātu pielietojumu);  
BGR 192 (nosaka acu un sejas aizsardzības līdzekļu pielietojumu);  
BGR 195 (nosaka aizsargcimdus pielietojumu).

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

### Saīsinājumi:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)  
vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)  
AGW - aroda ekspozīcijas robežvērtība, Vācija  
TRGS - Tehniskie noteikumi par bīstamām vielām, Vācija  
DFG - Vācijas Pētniecības fonds  
LD<sub>50</sub> - letālā deva 50 % testa populācijas  
RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu  
ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā  
ADN - bīstamo kravu pārvadāšanas noteikumi baržās pa iekšzemes ūdensceļiem  
IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru  
IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums  
GGVS - Vācijas noteikumi bīstamo kravu pārvadāšanai pa ceļiem  
VwVwS - Administratīvie noteikumi par ūdens videi bīstamām vielām, Vācija

### Bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Acute Tox. 4 - Akūts toksiskums, 4. bīstamības kategorija  
Eye Dam. 1 - Nopietni acu bojājumi, 1. bīstamības kategorija  
Eye Irrit. 2 - Acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija  
Flam. Liq. 2 - Uzliesmojošs šķidrums, 2. bīstamības kategorija  
H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki  
H302 - Kairīgs, ja norīts  
H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus  
H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu

### Klasifikācija un maistjuma klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 izmantotā procedūra:

Klasifikācija: Klasificēšanas procedūra:

Eye Dam. 1; H318: Aprēķina metode.

### Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Versijas Nr.	Datums	
13	24.08.2017.	Labojums (numurs nav uzrādīts), veiktas izmaiņas iedaļās 4 un 7. PDF izdrukas datums: 24.08.2017.

### Informācija par teksta sagatavošanu:

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota no produkta ražotāja drošības datu lapas versijas (labojums: 24.08.2017.) vācu valodā.

Informācija uzziņām: tālr. (+371) 28344602, Māris Bērziņš, marisddl@gmail.com

### Saistību atruna:

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr, ne produkta ražotājs, ne tā pārstāvis negarantē, ka šī informācija ir izsmeļoša un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana.

Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem, un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.