

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta identifikators: **Līdzeklis pelējuma sēnītes skartu virsmu apstrādei „Düfa Sanierlösung”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 06.01.2014. Nr.: 2.0.0, versija: 3.0.0 Sagatavota latviešu valodā: 19.02.2018.

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

### 1.1. Produkta identifikators:

**Līdzeklis pelējuma sēnītes skartu virsmu apstrādei „Düfa Sanierlösung”**

### 1.2. Vielai vai maisījumam attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:

Pelējuma sēnītes skartu virsmu attīrīšanas un nostiprināšanas līdzeklis pirms tālākas apstrādes.

### 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)671 870-303 / +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.dufa.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 uzrādītais tālrunis: 0800/63 33 37 82 (I-V 7:30-20:00, VI 9:00-20:00)

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielai vai maisījumam klasificēšana:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Maisījuma klasifikācija:	Aquatic Chronic 3, H412.
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība:	Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Ietekme uz veselību:	Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Ietekme uz vidi:	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

### 2.2. Etiķetes elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

GHS piktogrammas:	Nav nepieciešamas.
Signālvārds:	Nav nepieciešams.
Bīstamības apzīmējumi:	H412    Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām
Papildus bīstamības apzīmējumi:	Nav nepieciešami.
Drošības prasību apzīmējumi:	
Vispārējie:	P102    Sargāt no bērniem
Profilakse:	P273    Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē
Reakcija:	Nav nepieciešami.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta identifikators: **Līdzeklis pelējuma sēnītes skartu virsmu apstrādei „Düfa Sanierlösung”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 06.01.2014. Nr.: 2.0.0, versija: 3.0.0 Sagatavota latviešu valodā: 19.02.2018.

Glabāšana:	Nav nepieciešami.
Iznīcināšana:	P501 Atbrīvojies no satura un tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem
Sastāvā esošu vielu identitāte:	Nav piemērojams.
Papildus marķējums:	EUH208 Satur 2-oktil-2H-izotiazolonu-3. Var izraisīt alerģisku reakciju. <u>Aktīvās vielas:</u> Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C <sub>12-16</sub> -alkildimetil-, hlorīdi: 0,5 g / 100 g (0,5 masas %) 2-oktil-2H-izotiazolons-3: 0,027 g / 100 g (0,027 masas %) Biocīda inventarizācijas Nr.: 20032009/2552
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: Lietošanai gatavs konservanta šķīdums.

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

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija
<u>Aktīvā viela:</u> Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C <sub>12-16</sub> -alkildimetil-, hlorīdi	270-325-2 REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.	68424-85-1	0,5	Acute Tox. 4 H302 [1] Skin Corr. 1B H314 Aquatic Acute 1 H400 * Aquatic Chronic 1 H410 **
<u>Aktīvā viela:</u> 2-oktil-2H-izotiazolons-3	247-761-7 REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.	26530-20-1	0,027	Acute Tox. 4 H302 [1] Acute Tox. 3 H311 [2] Acute Tox. 3 H331 Skin Corr. 1B H314 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 *** Aquatic Chronic 1 H410 ***
Dietilēnglikols	203-872-2 REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.	111-46-6	1 - 5	Acute Tox. 4 H302 [1] STOT RE 2 H373 [2]

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

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

M koeficients: \* akūti = 10; \*\* hroniski = 1; \*\*\* - netiek noteikts.

[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:

Vispārēja informācija: Nekavējoties novilkt notraipīto, piesūkušos apģērbu. Ja cietušais ir bez samaņas, to novietot uz sāniem un izsaukt ārstu. Visos gadījumos, kad radušās šaubas, vai, ja simptomi saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta identifikators: **Līdzeklis pelējuma sēnītes skartu virsmu apstrādei „Düfa Sanierlösung”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 06.01.2014. Nr.: 2.0.0, versija: 3.0.0 Sagatavota latviešu valodā: 19.02.2018.

	Gadījumā, ja alergijas simptomi, it īpaši, ieelpojot, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību.
Ieelpojot:	Pārvietot cietušo svaigā gaisā, nodrošināt tam siltumu un ļaut atpūsties. Ja ir elpošanas ceļu kairinājums, konsultēties ar ārstu.
Nokļūstot uz ādas:	Tūlīt nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un noskalot. Neizmantojot šķīdinātājus vai atšķaidītājus!
Nokļūstot acīs:	Skalot acis ar lielu daudzumu tīra ūdens vairākas minūtes ilgi, turot plakstiņus atvērtus. Sazināties ar acu ārstu.
Norijot:	Izskalot muti un izdzert lielu daudzumu ūdens. Meklēt medicīnisku palīdzību.

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

Ieelpojot:	Simptomi nav zināmi.
Nokļūstot uz ādas:	Simptomi nav zināmi.
Nokļūstot acīs:	Simptomi nav zināmi.
Norijot:	Simptomi nav zināmi.

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

Ārstēt atbilstoši simptomiem.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Produkts pats nav degošs. Ugunsdzēsšanas līdzekļus izvēlēties atbilstoši apkārtējiem materiāliem.
Nepiemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Nav.

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

Bīstami sadegšanas produkti:	Nav uzrādīts.
------------------------------	---------------

#### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes:	Nav uzrādīts.
Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem:	Nav uzrādīts.

## 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 atstāt.
Ārkārtas palīdzības sniedzējiem:	Ievērot drošības noteikumus (skatīt 7. un 8. iedaļu). Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Uzmanību – kopā ar ūdeni produkts padara virsmas slidenas!

#### 6.2. Vides drošības pasākumi:

Nepieļaut nokļūšanu ūdenstilpnēs vai kanalizācijā.  
Ezeru, upju vai notekūdeņu piesārņojuma gadījumā informēt attiecīgās amatpersonas.

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

Valkāt individuālo aizsargapģērbu. Brīvo produktu savākt mehāniskiem līdzekļiem un likvidēt saskaņā ar 13. iedaļu. Atlikumus savākt kopā ar šķīdumu uzsūcošu materiālu, piemēram, smiltīm, zāģu skaidām,

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta identifikators: **Līdzeklis pelējuma sēnītes skartu virsmu apstrādei „Düfa Sanierlösung”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 06.01.2014. Nr.: 2.0.0, versija: 3.0.0 Sagatavota latviešu valodā: 19.02.2018.

universālo absorbentu, un nogādāt utilizācijai atbilstoši vietējai likumdošanai. Piesārņotos priekšmetus un grīdas pamatīgi nomazgāt ar ūdeni un mazgāšanas līdzekļiem, ievērojot vides aizsardzības noteikumus.

## 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.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai:

Nodrošināt pietiekošu ventilāciju. Ievērot parastos piesardzības pasākumus darbam ar ķimikālijām. Pasākumi ugunsgrēka un eksploziju novēršanai nav nepieciešami.

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

Uzglabāt cieši noslēgtu, oriģinālajā iepakojumā. Nodrošināt pietiekošu ventilāciju. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Ieteicams uzglabāt temperatūrā no 10 līdz 25 °C. Vācijā produkta uzglabāšanas klase (VCI): 12.

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

Izmantot kā pelējuma sēnītes skartu virsmu attīrīšanas un nostiprināšanas līdzekli pirms tālākas apstrādes.

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri:

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Vielas	Ražotāja dati, TRGS 900	LR MK not. Nr. 325, mg/m <sup>3</sup>
	Dietilēnglikols	10 ppm / 44 mg/m <sup>3</sup> <small>(kategorija: 4(I); piezīme: Y) Versija: 01.09.2012.</small>	10
	2-oktil-2H-izotiazolons-3	0,05 mg/m <sup>3</sup> <small>(parametrs: E; ielpojama frakcija) kategorija: 2(I); piezīme: H, Y) Versija: 01.09.2012.</small>	--

Bioloģiskās robežvērtības: Netiek reglamentētas.

### 8.2. Iedarbības pārvaldība:

Atbilstoša tehniskā pārvaldība: Lietot tikai labi vēdināmās vietās.

Individuālās aizsardzības līdzekļi:

Elpošanas aizsardzība: Normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešama, taču izvairīties no aerosolu ieelpošanas. Elpošanas aizsardzība ir nepieciešama izsmidzināšanas gadījumā. Valkāt elpošanas masku ar P2 (krāsu kods: balts).

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Valkāt aizsargcimdus. Piemērots materiāls: nitrila kaučuks (NBR). Materiāla biezums: > 0,8 mm, caurspiešanās laiks: > 480 min. Ja nepieciešams, apakšā pavilkt kokvilnas cimdus.

Ķermeņa aizsardzība: Lietot parastu aizsargapgērbi.

Acu /sejas aizsardzība: Ja ir šļakatu risks, valkāt aizsargbrilles.

Higiēnas pasākumi: Ievērot parastos piesardzības pasākumus darbam ar ķimikālijām.

Vides riska pārvaldība: Neievadīt vidē citādi, nekā to paredz lietošanas instrukcija.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

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

Izskats:

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta identifikators: **Līdzeklis pelējuma sēnītes skartu virsmu apstrādei „Düfa Sanierlösung”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 06.01.2014. Nr.: 2.0.0, versija: 3.0.0 Sagatavota latviešu valodā: 19.02.2018.

Agregātvoklis:	Šķidrums
Krāsa:	Bezkrāsains
Smarža:	Bez smaržas.
Smaržas sliekšnis:	Nav uzrādīts.
pH:	4,8
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav uzrādīts.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	~ 120 °C (1013 hPa)
Uzliesmošanas temperatūra:	Nav piemērojama.
Iztvaikošanas ātrums:	Nav pieejamu datu.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav piemērojama.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	Nav pieejamu datu.
Tvaika spiediens:	Nav uzrādīts.
Tvaika blīvums:	Nav uzrādīts.
Blīvums:	1 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Šķīdība:	Nav pieejamu datu.
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:	Nav pieejamu datu.
Pašaizdegšanās temperatūra:	Nav uzrādīts.
Noārdīšanās temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Viskozitāte:	Nav uzrādīts.
Sprādzienbīstamība:	Nav uzrādīts.
Oksidēšanas īpašības:	Nav uzrādīts.
<b>9.2. Cita informācija:</b>	
Šķīdinātāju izdalīšanas tests (20 °C):	Nav.
Gaistošo organisko šķīdinātāju (GOS) saturs:	0,6 masas % 6,2 g/l (DIN EN ISO 11890-1/2)

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja:

Informācija nav pieejama.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Informācija nav pieejama.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Informācija nav pieejama.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās:

Sargāt no karstuma un sasalšanas. Neļaut produktam izžūt.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli:

Informācija nav pieejama.

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:

Informācija nav pieejama.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi:

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta identifikators: **Līdzeklis pelējuma sēnītes skartu virsmu apstrādei „Düfa Sanierlösung”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 06.01.2014. Nr.: 2.0.0, versija: 3.0.0 Sagatavota latviešu valodā: 19.02.2018.

Akūtā toksicitāte: Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

Kodīgums / kairinājums, ādai: Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

Nopietni acu bojājumi / kairinājums: Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija: Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

Mikroorganismu šūnu mutācija: Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

Kancerogēnums: Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

Toksiskums reproduktīvajai sistēmai: Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):

Vienreizēja iedarbība (STOT SE): Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

Atkārtota iedarbība (STOT RE): Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

Bīstamība ieelpojot: Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

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 uzrādīts.

Nokļūstot uz ādas: Nav uzrādīts.

Nokļūstot acīs: Nav uzrādīts.

Norijot: Nav uzrādīts.

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība:

Nav uzrādīts.

Iedarbību pastiprinoši apstākļi:

Nav uzrādīts.

Pārējā informācija:

Nav uzrādīts.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksiskums:

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

### 12.2. Noturība un spēja noārdīties:

Informācija nav pieejama.

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Informācija nav pieejama.

### 12.4. Mobilitāte augsnē:

Informācija nav pieejama.

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Maisījums nesatur PBT vai vPvB vielas, kuras atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikuma kritērijiem.

### 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta identifikators: **Līdzeklis pelējuma sēnītes skartu virsmu apstrādei „Düfa Sanierlösung”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 06.01.2014. Nr.: 2.0.0, versija: 3.0.0 Sagatavota latviešu valodā: 19.02.2018.

Informācija nav pieejama.

Pārējā informācija:

Nav.

## 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: 070699 Citi šīs grupas atkritumi.

Produkta atlikumus 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 atbilstoši transportēšanas noteikumiem.

## 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 reģistrāciju, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta identifikators: **Līdzeklis pelējuma sēnītes skartu virsmu apstrādei „Düfa Sanierlösung”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 06.01.2014. Nr.: 2.0.0, versija: 3.0.0 Sagatavota latviešu valodā: 19.02.2018.

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 Komisijas Regula (ES) 2016/918 (2016. gada 19. maijs), ar ko, pielāgojot zinātnes un tehnikas attīstībai, groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu 2013. gada 27. augusta MK noteikumi Nr. 628 “Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem” 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:

Šī maisījuma kritiskajām komponentēm ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

### Pārējā informācija:

Noteikumi, kas attiecas uz produktu Vācijā:	Noteikumi par tīru gaisu TA-Luft: Bīstamības ūdens videi klase WGK: Rīkojums par rūpniecisko drošumu (BetrSichV):	Masas daļa (punkts 5.2.5. I): < 5 % 2 - bīstams ūdens videi (VwVwS) Nav uzliesmojošs.
---	---	---

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

### Saīsinājumi:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)  
vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)  
TRGS - Tehniskie noteikumi par bīstamām vielām, Vācija  
VwVwS - Administratīvie noteikumi par ūdens videi bīstamām vielām, Vācija

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

Acute Tox. 3 - Akūts toksiskums, 3. bīstamības kategorija  
Acute Tox. 4 - Akūts toksiskums, 4. bīstamības kategorija  
Aquatic Acute 1 - Viela bīstama ūdens videi, 1. akūtas bīstamības kategorija  
Aquatic Chronic 1 - Viela bīstama ūdens videi, 1. hroniskas bīstamības kategorija  
Skin Corr. 1B - Kodīgs ādai, 1B bīstamības kategorija  
Skin Sens. 1 - Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, 1. bīstamības kategorija  
STOT RE 2 - Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība, 2. bīstamības kategorija  
H302 - Kaitīgs, ja norīts  
H311 - Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu  
H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus  
H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju  
H331 - Toksisks ieelpojot  
H373 - Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā  
H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem  
H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām

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

Klasifikācija: Klasificēšanas procedūra:

Aquatic Chronic 3, H412: Aprēķina metode.

### Bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti:

Avoti: <http://www.gisbau.de>; <http://www.baua.de>

### Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Versijas Nr.	Datums	
3.0.0	06.01.2014.	Labojums Nr. 2.0.0, veiktas izmaiņas iedaļās 2, 3, 7 un 8. PDF izdrukas datums: 24.07.2014.

### Informācija par teksta sagatavošanu:

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota no produkta ražotāja drošības datu lapas versijas (labojums: 06.01.2014.) 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.