

Trgovsko ime: Felgenblitz säurefrei

Številka produkta: 218999

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 07.09.2020

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

## ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime

**Felgenblitz säurefrei**

### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Relevantne identificirane uporabe

čistilo

Uporabe, ki se odsvetujejo

Na voljo niso nikakršni podatki.

### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Naslov

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Številka telefona +49-2303-9 86 70-0

Številka faksa +49-2303-9 86 70-26

Informacije o listu z varnostnimi podatki

sdb\_info@umco.de

### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

+386(1) 522 84 08 (Univerzitetni klinični center Ljubljana)

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrščanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008(CLP)

Acute Tox. 4; H302

Eye Dam. 1; H318

Met. Corr. 1; H290

Skin Sens. 1; H317

Napotki za razvrščanje

Razvrščanje snovi in zmesi je bilo opredeljeno na osnovi naslednjih postopkov v 9. členu in s kriteriji Uredbe (ES) št. 1272/2008

Fizikalne nevarnosti: Ovrednotenje podatkov po delu 2 Priloge I,

Zdravstvenih in okoljskih tveganj: Postopek izračunavanja po delih 3, 4 in 5 Priloge I.

### 2.2 Elementi etikete

**Označevanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008(CLP)**

Piktogrami za nevarnost



GHS05



GHS07

Opozorilna beseda

Nevarno

Sestavine, ki določajo nevarnosti, ki jih je potrebno napisati na etiketi:

Amonijev merkptoacetat

Citronelol

2-(4-terc-butylbenzil)propionaldehid

Trgovsko ime: Felgenblitz säurefrei

Številka produkta: 218999

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 07.09.2020

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

#### Stavki o nevarnosti

H290	Lahko je jedko za kovine.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.

#### Previdnostni stavki

P101	Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102	Hraniti zunaj dosega otrok.
P261	Preprečiti vdihavanje hlapov/razpršila.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno za oči.
P305+P351+P338	PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P310	Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
P501	Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi in nacionalnimi predpisi.

#### Dodatni elementi označevanja

Uredba (ES) št. 648/2004 o detergentih (Priloga VII):

5-15% anionski tenzidi

<5% ne ioniski tenzidi

Dišave

CITRONELLOL

BUTHYLPHENYL METHYLPROPIONAL

LIMONENE

### 2.3 Druge nevarnosti

PBT ocena

Po informacijah, ki so bile posredovane v dobavni verigi, zmes ne vsebuje nobene snovi z >0,1%, ki velja kot PBT.

vPvB ocena

Po informacijah, ki so bile posredovane v dobavni verigi, zmes ne vsebuje nobene snovi z >0,1%, ki velja kot vPvB.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.1 Snovi

Ne ustreza. Produkt ni snov.

### 3.2 Zmesi

#### Vsebnost nevarnih snovi

št.	Naziv snovi		Dodatni napotki		%
	št. CAS / EC / Indeks / REACH	Razvrščanje (ES) po 1272/2008(CLP)	Koncentracija		
1	<b>Amonijev merkaptacetat</b>				
	5421-46-5 226-540-9 - 01-2119531489-31	Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 3; H301 Skin Sens. 1; H317	>=	10,00 - < 25,00	Teža %
2	<b>alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli</b>				
	68891-38-3 500-234-8 - 01-2119488639-16	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	<	5,00	Teža %
3	<b>D-Glukopiranoza, oligomer, decil oktil glikozidi</b>				
	68515-73-1 500-220-1 - 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318	<	2,50	Teža %
4	<b>Natrijev-p-kumolsulfonat</b>				
	15763-76-5	Eye Irrit. 2; H319	<	2,50	Teža

Trgovsko ime: Felgenblitz säurefrei

Številka produkta: 218999

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 07.09.2020

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

	239-854-6 - 01-2119489411-37			%
5	<b>Citronelol</b>			
	106-22-9 203-375-0 - 01-2119453995-23	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317	< 0,50	Teža %
6	<b>(2E)-2-(fenil metiliden)oktanal</b>			
	165184-98-5 639-566-4 - 01-2119533092-50	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1; H317	< 0,50	Teža %
7	<b>2-(4-terc-butylbenzil)propionaldehid</b>			
	80-54-6 201-289-8 - 01-2119485965-18	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 2; H411 Repr. 2; H361f Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317	< 0,50	Teža %

Celotno besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16

št.	Opomba	Posebne mejne koncentracije	M-faktor (akutno)	M-faktor (kronično)
2	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 5% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

#### Splošna navodila

Onesnaženo obleko in čevlje takoj slecite, pred ponovno uporabo operite. Pri alergičnih pojavih, še posebej na dihalnem območju, takoj poličite zdravnika.

#### Pri vdihavanju

Prizadete osebe odnesite iz nevarnega območja ob upoštevanju primernih ukrepov za zaščito dihanja. Zagotoviti dovolj svežega zraka. Pri trajajočih težavah se posvetujte z zdravnikom.

#### V stiku s kožo

Takoj izperite z vodo in milom. Pri trajnem draženju kože obiščite zdravnika.

#### V stiku z očmi

Odstraniti kontaktne leče. Oči izpirati pri široko odprtih vekah s tekočo vodo 10-15 minut, pri tem pa zaščititi nepoškodovano oko. Takojšnja medicinska oskrba pri očesnem zdravniku.

#### Pri zaužitju

Usta izpiraj in popij obilico vode; Ne izzivati bruhanja. Nezavestnim osebam ne dajati ničesar skozi usta. Takoj poiskati zdravniško pomoč.

### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo niso nikakršni podatki.

### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Na voljo niso nikakršni podatki.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje

#### Ustrezna sredstva za gašenje

Produkt sam po sebi ne gori. Pogoje gašenja uskladi z okolico.

Trgovsko ime: Felgenblitz säurefrei

Številka produkta: 218999

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 07.09.2020

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

**Neprimerna sredstva za gašenje**

Polni curek vode

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

V primeru požara se lahko sproščajo: Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>); Ogljikov monoksid (CO); Dušikovi oksidi (NO<sub>x</sub>); Žveplov oksidi (S<sub>x</sub>O<sub>y</sub>)

**5.3 Nasvet za gasilce**

Uporabljati dihalno napravo, neodvisno od zraka v okolju. Nosite polno zaščitno oblačilo.

**ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**

**6.1 Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

**Za neizučeno osebo**

Upoštevati varnostne predpise (glej oddelek 7 in 8). Uporabljate osebna zaščitna sredstva

**Za reševalce**

Za osebno zaščito glej točko 8.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Ne izlirati v kanalizacijo / površinsko vodo/ podtalnico; Ne dopustite, da zaide v tla/zemljo.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**

Preprečiti nadaljnje razlivanje – razlitje. Razliti material omejite z negorljivimi absorptivnimi sredstvi (npr. pesek, zemlja, kremenka, vermikulit) in ga poberte v za to predvidene primerne posode ter odstranite v skladu z veljavnimi predpisi (glej oddelek 13).

**6.4 Sklicevanje na druge oddelke**

Za informacije o varnem načinu uporabe glej oddelek 7. Informacije o osebni zaščitni opremi – glej oddelek 8. Informacije o odlaganju/odstranjevanju – glej oddelek 13.

**ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**

**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

**Navodila za varno rokovanje**

Tveganje pri ravnanju s produktom se mora z uvedbo zaščitnih in preventivnih ukrepov zmanjšati na najmanjšo možno mero. Delovni postopek naj se, v kolikor je to možno glede na stanje tehnike, izvede tako, da se ne bodo sproščale nevarne snovi ali da se lahko izključni stik s kožo.

**Splošni zaščitni in higienski ukrepi**

Pri delu ne kaditi, ne jesti in ne piti. Hraniti ločeno od hrane in pijač. Ne vdihujete hlapov. Preprečiti stik z očmi in kožo; Pred odmorom in po končanem delu umiti roke. Slecite kontaminirano obleko in čevlje in jih temeljito očistite pred ponovno uporabo. Pripravljeno imejte prho za primer sile. Tekočino za izpiranje oči je potrebno vnaprej pripraviti.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo**

**Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja**

Posode hraniti tesno zaprte na suhem, hladnem in dobro zračenem mestu.

**Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod**

Odprte posode dobro zaprite, da preprečite morebitno nekontrolirano iztekanje. Hranite samo v originalnih posodah.

**Navodila za skupno skladiščenje**

Za snovi, ki jih je treba preprečiti, glej oddelek 10.

**7.3 Posebne končne uporabe**

Na voljo niso nikakršni podatki.

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**

**8.1 Parametri nadzora**

Trgovsko ime: Felgenblitz säurefrei

Številka produkta: 218999

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 07.09.2020

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

### DNEL, DMEL in PNEC vrednosti

#### DNEL vrednosti (delojemalci)

št.	Naziv snovi			št. CAS / EC	
	Način vpivanja	trajanje učinkovanja	učinkovanje	Vrednost	
1	<b>Amonijev merkaptoacetat</b>			<b>5421-46-5</b> <b>226-540-9</b>	
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	2,06	mg/kg/dan
	dermalno	dolgoročno (kronično)	lokalno	0,004	mg/cm <sup>2</sup>
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	1,41	mg/m <sup>3</sup>
2	<b>alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli</b>			<b>68891-38-3</b> <b>500-234-8</b>	
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	2750	mg/kg/dan
	dermalno	dolgoročno (kronično)	lokalno	132	µg/cm <sup>2</sup>
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	175	mg/m <sup>3</sup>
3	<b>D-Glukopiranoza, oligomer, decil oktil glikozidi</b>			<b>68515-73-1</b> <b>500-220-1</b>	
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	595000	mg/kg/dan
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	420	mg/m <sup>3</sup>
4	<b>Natrijev-p-kumolsulfonat</b>			<b>15763-76-5</b> <b>239-854-6</b>	
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	7,6	mg/kg/dan
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	53,6	mg/m <sup>3</sup>
5	<b>(2E)-2-(fenil metiliden)oktanal</b>			<b>165184-98-5</b> <b>639-566-4</b>	
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	18,2	mg/kg/dan
	dermalno	dolgoročno (kronično)	lokalno	525	µg/cm <sup>2</sup>
	dermalno	Kratek čas (akutno)	lokalno	525	µg/cm <sup>2</sup>
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	0,078	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativno	Kratek čas (akutno)	lokalno	6,28	mg/m <sup>3</sup>
6	<b>2-(4-terc-butilbenzil)propionaldehid</b>			<b>80-54-6</b> <b>201-289-8</b>	
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	2,075	mg/kg/dan
	dermalno	dolgoročno (kronično)	lokalno	410	µg/cm <sup>2</sup>
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	0,44	mg/m <sup>3</sup>

#### DNEL vrednosti (porabnik)

št.	Naziv snovi			št. CAS / EC	
	Način vpivanja	trajanje učinkovanja	učinkovanje	Vrednost	
1	<b>Amonijev merkaptoacetat</b>			<b>5421-46-5</b> <b>226-540-9</b>	
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	0,9	mg/kg/dan
2	<b>alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli</b>			<b>68891-38-3</b> <b>500-234-8</b>	
	oralno	dolgoročno (kronično)	sistemično	15	mg/kg/dan
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	1650	mg/kg/dan
	dermalno	dolgoročno (kronično)	lokalno	79	µg/cm <sup>2</sup>
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	52	mg/m <sup>3</sup>
3	<b>D-Glukopiranoza, oligomer, decil oktil glikozidi</b>			<b>68515-73-1</b> <b>500-220-1</b>	
	oralno	dolgoročno (kronično)	sistemično	35,7	mg/kg/dan
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	357000	mg/kg/dan
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	124	mg/m <sup>3</sup>
4	<b>Natrijev-p-kumolsulfonat</b>			<b>15763-76-5</b> <b>239-854-6</b>	
	oralno	dolgoročno (kronično)	sistemično	3,8	mg/kg/dan

Trgovsko ime: Felgenblitz säurefrei

Številka produkta: 218999

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 07.09.2020

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	3,8	mg/kg/dan
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	13,2	mg/m3
5	<b>(2E)-2-(fenil metiliden)oktanal</b>			<b>165184-98-5</b> <b>639-566-4</b>	
	oralno	dolgoročno (kronično)	sistemično	0,056	mg/kg/dan
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	9,11	mg/kg/dan
	dermalno	dolgoročno (kronično)	lokalno	78,7	µg/cm <sup>2</sup>
	dermalno	Kratek čas (akutno)	lokalno	78,7	µg/cm <sup>2</sup>
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	0,019	
	inhalativno	Kratek čas (akutno)	lokalno	4,71	mg/m3
6	<b>2-(4-terc-butilbenzil)propionaldehid</b>			<b>80-54-6</b> <b>201-289-8</b>	
	oralno	dolgoročno (kronično)	sistemično	0,062	mg/kg/dan
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	1,038	mg/kg/dan
	dermalno	dolgoročno (kronično)	lokalno	410	µg/cm <sup>2</sup>
	dermalno	Kratek čas (akutno)	lokalno	410	µg/cm <sup>2</sup>
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	0,11	mg/m3

**PNEC vrednosti**

št.	Naziv snovi		št. CAS / EC
	okoljski kompartiment	Način	
1	<b>Amonijev merkaptacetat</b>		<b>5421-46-5</b> <b>226-540-9</b>
	voda	sladka voda	38 µg/L
	voda	morska voda	3,8 µg/L
	čistilna naprava (STP)	-	3,2 mg/L
2	<b>alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli</b>		<b>68891-38-3</b> <b>500-234-8</b>
	voda	sladka voda	0,24 mg/L
	voda	morska voda	0,024 mg/L
	voda	Aqua intermitten	0,071 mg/L
	voda	sediment sladke vode	0,917 mg/kg suha teža
	voda	sediment morske vode	0,092 mg/kg suha teža
	tla	-	7,5 mg/kg suha teža
	čistilna naprava (STP)	-	10 g/L
3	<b>D-Glukopiranoza, oligomer, decil oktil glikozidi</b>		<b>68515-73-1</b> <b>500-220-1</b>
	voda	sladka voda	0,176 mg/L
	voda	morska voda	0,0176 mg/L
	voda	Aqua intermitten	0,27 mg/L
	voda	sediment sladke vode	1,516 mg/kg suha teža
	voda	sediment morske vode	0,152 mg/kg suha teža
	tla	-	0,654 mg/kg suha teža
	čistilna naprava (STP)	-	560 mg/L
	sekundarna zastrupitev	-	111,11 mg/kg hrane
4	<b>Natrijev-p-kumolsulfonat</b>		<b>15763-76-5</b> <b>239-854-6</b>
	voda	sladka voda	0,23 mg/L
	voda	Aqua intermitten	2,3 mg/L
	čistilna naprava (STP)	-	100 mg/L

Trgovsko ime: Felgenblitz säurefrei

Številka produkta: 218999

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 07.09.2020

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

5	<b>(2E)-2-(fenil metiliden)oktanal</b>		<b>165184-98-5 639-566-4</b>	
	voda	sladka voda	0,001	mg/L
	voda	morska voda	0	mg/L
	voda	sediment sladke vode	3,2	mg/kg suha teža
	voda	sediment morske vode	0,064	mg/kg suha teža
	tla	-	0,398	mg/kg suha teža
	čistilna naprava (STP)	-	10	mg/L
	sekundarna zastrupitev	-	6,6	mg/kg hrane
6	<b>2-(4-terc-butilbenzil)propionaldehid</b>		<b>80-54-6 201-289-8</b>	
	voda	sladka voda	0,002	mg/L
	voda	morska voda	0	mg/L
	voda	Aqua intermittent	0,024	mg/L
	voda	sediment sladke vode	0,269	mg/kg suha teža
	voda	sediment morske vode	0,027	mg/kg suha teža
	tla	-	0,052	mg/kg suha teža
	čistilna naprava (STP)	-	10	mg/L

## 8.2 Nadzor izpostavljenosti

### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Skrbite za dobro prezračevanje. To se lahko doseže z lokalnim odsesavanjem. Če to ne zadostuje, da bi se dosegla koncentracija snovi pod mejnimi vrednostmi za zrak, se mora nositi primeren dihalni aparat.

### Osebna zaščitna oprema

#### Zaščita dihal

Pri prekoračitvi vrednosti gostote uporabljaj pri delu primerno zaščito za dihala. Če niso na razpolago mejne vrednosti največje dostopne koncentracije snovi na delovnem mestu, je potrebno pri nastanku hlapov in meglice glede zaščite dihalnih organov ukrepati posebej.

#### Zaščita za oči / obraz

Tesno prilegajoča zaščitna očala.

#### Zaščita rok

Za primer stika kože s produktom, je primerna uporaba rokavic, preizkušenih npr. v skladu z EN 374. Zaščitne rokavice morajo biti v vsakem primeru preverjene glede primernosti za specifično delovno mesto (npr. mehanska obstojnost, združljivost s produktom, antistatika). Upoštevajte navodila in informacije proizvajalca zaščitnih rokavic glede uporabe, skladiščenja, nege in zamenjave rokavic. Zaščitne rokavice se morajo pri poškodovanju ali pri prvih znakih obrabe takoj zamenjati. Delovne postopke organizirajte tako, da ni potrebno neprekinjeno nošenje rokavic.

Primerni material

Butil

Primerni material

Nitril

Debelina materiala.

>

0,5

mm

Čas prodiranja.

>

480

min

#### Drugo

Delovna oblačila, obstojna proti kemikalijam.

### Nadzor izpostavljenosti okolja

Na voljo niso nikakršni podatki.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Trgovsko ime: Felgenblitz säurefrei

Številka produkta: 218999

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 07.09.2020

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

<b>Oblika/Barva</b>	
tekočina	
rdečkaste	
<b>Vonj</b>	
tipičen	
<b>Prag vonja</b>	
Podatki ne obstajajo	
<b>pH</b>	
Vrednost	7
<b>Vrelišče/območje vrenja</b>	
Podatki ne obstajajo	
<b>Tališče/območje taljenja</b>	
Podatki ne obstajajo	
<b>Točka razkrajanja / območje razkrajanja</b>	
Podatki ne obstajajo	
<b>Plamenišče</b>	
Podatek ni uporaben	
<b>Temperatura samovžiga</b>	
Podatki ne obstajajo	
<b>Oksidativne lastnosti</b>	
ni oksidirajoče	
<b>Eksplozivne lastnosti</b>	
Produkt ni eksplozivno nevaren.	
<b>Vnetljivost (trdno, plinasto)</b>	
Podatki ne obstajajo	
<b>Spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti</b>	
Podatki ne obstajajo	
<b>Zgornje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti</b>	
Podatki ne obstajajo	
<b>Parni tlak</b>	
Podatki ne obstajajo	
<b>Parna gostota</b>	
Podatki ne obstajajo	
<b>Hitrost izparevanja</b>	
Podatki ne obstajajo	
<b>Relativna gostota</b>	
Podatki ne obstajajo	
<b>Gostota</b>	
Vrednost	1,06 g/cm <sup>3</sup>
Referenčna temperatura	20 °C
<b>Topnost v vodi</b>	
Opomba	mešljivo
<b>Topnost</b>	
Podatki ne obstajajo	



Trgovsko ime: Felgenblitz säurefrei

Številka produkta: 218999

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 07.09.2020

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	(2E)-2-(fenil metiliden)oktanal	165184-98-5	639-566-4
	log Pow	cca. 5,3	
	Referenčna temperatura	24	°C
	Metoda	OECD 117	
	Vir	ECHA	

Viskoznost
Podatki ne obstajajo

## 9.2 Drugi podatki

Drugi podatki
Na voljo niso nikakršni podatki.

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Na voljo niso nikakršni podatki.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Ob upoštevanju priporočenih predpisov za skladiščenje in uporabo stabilno (glej oddelek 7).

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Pri uporabi v skladu z namembnostjo ni pričakovati nevarnih reakcij.

### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pri predpisanem načinu uporabe jih ni.

### 10.5 Nezdružljivi materiali

močnimi bazami; močne kisline; močna oksidacijska sredstva

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nobene pri uporabi v skladu z namembnostjo

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost zaradi zaužitja oralna (rezultat izračuna za ATE zmes)	
št.	Ime produkta
1	Felgenblitz säurefrei
	ATE (zmes) 540, mg/kg 54
	Metoda Obračunski postopek v skladu z Uredbo (EC) 1272/2008 (CLP), priloga I, del 3, odstavek 3.1.3.6.

Akutna strupenost zaradi zaužitja (oralna)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	Amonijev merkaptoacetat	5421-46-5	226-540-9
	LD50 35 - 142 mg/kg telesne teže		
	Vrsta Podgana		
	Metoda OECD 423		
	Vir ECHA		
2	alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli	68891-38-3	500-234-8
	LD50 4100 mg/kg telesne teže		
	Vrsta Podgana		
	Metoda OECD 401		
	Vir ECHA		

Trgovsko ime: Felgenblitz säurefrei

Številka produkta: 218999

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 07.09.2020

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

3	D-Glukopiranoza, oligomer, decil oktil glikozidi	68515-73-1	500-220-1
LD50	>	2000	mg/kg telesne teže
Vrsta	Podgana		
Metoda	OECD 423		
Vir	ECHA		
4	Natrijev-p-kumolsulfonat	15763-76-5	239-854-6
LD50	>	7000	mg/kg telesne teže
Vrsta	Podgana		
se tiče	CAS 28348-53-0		
Metoda	OECD 401		
Vir	ECHA		
5	(2E)-2-(fenil metiliden)oktanal	165184-98-5	639-566-4
LD50	cca.	3100	mg/kg telesne teže
Vrsta	Podgana		
Metoda	OECD 401		
Vir	ECHA		

Akutna strupenost zaradi stika s kožo (dermalna)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	Amonijev merkaptoacetat	5421-46-5	226-540-9
LD50	>	2000	mg/kg telesne teže
Vrsta	Podgana		
Metoda	OECD 402		
Vir	ECHA		
2	alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli	68891-38-3	500-234-8
LD50	>	2000	mg/kg telesne teže
Vrsta	Podgana		
Metoda	OECD 402		
Vir	ECHA		
3	D-Glukopiranoza, oligomer, decil oktil glikozidi	68515-73-1	500-220-1
LD50	>	2000	mg/kg telesne teže
Vrsta	Domači zajec		
Metoda	OECD 402		
Vir	ECHA		
4	Natrijev-p-kumolsulfonat	15763-76-5	239-854-6
LD50	>	2000	mg/kg telesne teže
Vrsta	Domači zajec		
se tiče	CAS 28348-53-0		
Metoda	OECD 402		
Vir	ECHA		
5	(2E)-2-(fenil metiliden)oktanal	165184-98-5	639-566-4
LD50	>	3000	mg/kg telesne teže
Vrsta	Domači zajec		
Metoda	OECD 402		
Vir	ECHA		

Akutna strupenost zaradi vdihavanja (inhalacijsk)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	Natrijev-p-kumolsulfonat	15763-76-5	239-854-6
LC50	>	6,41	mg/l
Doba izpostavljanja		4	h
Agregatno stanje	prah / megla		
Vrsta	Podgana		
se tiče	CAS 28348-53-0		
Vir	ECHA		
2	(2E)-2-(fenil metiliden)oktanal	165184-98-5	639-566-4
LC50	>	5	mg/l

Trgovsko ime: Felgenblitz säurefrei

Številka produkta: 218999

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 07.09.2020

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

Doba izpostavljanja	4 h
Agregatno stanje	prah / megla
Vrsta	Podgana
Metoda	OECD 403
Vir	ECHA

Jedkost za kožo/draženje kože			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	<b>Amonijev merkaptoacetat</b>	<b>5421-46-5</b>	<b>226-540-9</b>
Vrsta	Domači zajec		
Metoda	OECD 404		
Vir	ECHA		
Vrednotenje	šibko dražeče		
2	<b>alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
Vrsta	Domači zajec		
Metoda	OECD 404		
Vir	ECHA		
Vrednotenje	dražilno		
3	<b>Natrijev-p-kumolsulfonat</b>	<b>15763-76-5</b>	<b>239-854-6</b>
Vrsta	Domači zajec		
se tiče	CAS 28348-53-0		
Metoda	OECD 404		
Vir	ECHA		
Vrednotenje	šibko dražeče		
Ocena / uvrstitev	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.		
4	<b>(2E)-2-(fenil metiliden)oktanal</b>	<b>165184-98-5</b>	<b>639-566-4</b>
Vrsta	Domači zajec		
Metoda	EU B.4		
Vir	ECHA		
Vrednotenje	ne draži		

Resne okvare oči/draženje oči			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	<b>Amonijev merkaptoacetat</b>	<b>5421-46-5</b>	<b>226-540-9</b>
Vrsta	Domači zajec		
Metoda	OECD 405		
Vir	ECHA		
Vrednotenje	šibko dražeče		
2	<b>alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
Vrsta	Domači zajec		
Metoda	OECD 405		
Vir	ECHA		
Vrednotenje	močno draži		
3	<b>D-Glukopiranoza, oligomer, decil oktil glikozidi</b>	<b>68515-73-1</b>	<b>500-220-1</b>
Vrsta	Domači zajec		
Metoda	OECD 405		
Vir	ECHA		
Vrednotenje	Trajni učinki na oči		
4	<b>Natrijev-p-kumolsulfonat</b>	<b>15763-76-5</b>	<b>239-854-6</b>
Vrsta	Domači zajec		
Metoda	OECD 405		
Vir	ECHA		
Vrednotenje	dražilno		
5	<b>(2E)-2-(fenil metiliden)oktanal</b>	<b>165184-98-5</b>	<b>639-566-4</b>
Vrsta	Domači zajec		
Metoda	EU B.5		
Vir	ECHA		

Trgovsko ime: Felgenblitz säurefrei

Številka produkta: 218999

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 07.09.2020

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

Vrednotenje	ne draži
-------------	----------

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	Amonijev merkaptoacetat	5421-46-5	226-540-9
Način vpivanja		Koža	
Vrsta		miš	
Metoda		OECD 429	
Vir		ECHA	
Vrednotenje		povzročča preobčutljivost	
2	alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli	68891-38-3	500-234-8
Način vpivanja		Koža	
Vrsta		Morski prašič	
Metoda		OECD 406	
Vir		ECHA	
Vrednotenje		Ni senzibilirajoče	
3	D-Glukopiranoza, oligomer, decil oktil glikozidi	68515-73-1	500-220-1
Način vpivanja		Koža	
Vrsta		Morski prašič	
Vir		ECHA	
Vrednotenje		Ni senzibilirajoče	
4	Natrijev-p-kumolsulfonat	15763-76-5	239-854-6
Način vpivanja		Koža	
Vrsta		Morski prašič	
se tiče		CAS 28348-53-0	
Metoda		OECD 406	
Vir		ECHA	
Vrednotenje		Ni senzibilirajoče	
5	(2E)-2-(fenil metiliden)oktanal	165184-98-5	639-566-4
Način vpivanja		Koža	
Vrsta		miš	
Metoda		OECD 429	
Vir		ECHA	
Vrednotenje		povzročča preobčutljivost	

Mutagenost za zarodne celice			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	Amonijev merkaptoacetat	5421-46-5	226-540-9
Način vrednotenja		Raziskava genske mutacije in vitro pri bakterijah (in vitro gene mutation study in bacteria)	
Vrsta		Salmonella typhimurium	
Metoda		OECD 471	
Vir		ECHA	
Ocena / uvrstitev		Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.	
2	alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli	68891-38-3	500-234-8
Vir		ECHA	
Ocena / uvrstitev		Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.	
3	Natrijev-p-kumolsulfonat	15763-76-5	239-854-6
Način vrednotenja		Chromosome aberration test	
se tiče		CAS 28348-53-0	
Metoda		OECD 474	
Vir		ECHA	
Ocena / uvrstitev		Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.	

Trgovsko ime: Felgenblitz säurefrei

Številka produkta: 218999

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 07.09.2020

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

Strupen za sposobnost reprodukcije			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli	68891-38-3	500-234-8
Vir		ECHA	
Ocena / uvrstitev		Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.	
2	D-Glukopiranoza, oligomer, decil oktil glikozidi	68515-73-1	500-220-1
NOAEL			
Vrsta		Podgana	
Metoda		OECD 421	
Vir		ECHA	
Ocena / uvrstitev		Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.	
Rakotvornost			
Podatki ne obstajajo			
STOT – enkratna izpostavljenost			
Podatki ne obstajajo			
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost			
Podatki ne obstajajo			
Nevarnost pri vdihavanju			
Podatki ne obstajajo			

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

toksičnost za ribe (akutna)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	Amonijev merkptoacetat	5421-46-5	226-540-9
LC50		>	100 mg/l
Doba izpostavljanja			96 h
Vrsta		Oncorhynchus mykiss	
Metoda		OECD 203	
Vir		ECHA	
2	alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli	68891-38-3	500-234-8
LC50		7,1	mg/l
Doba izpostavljanja		96	h
Vrsta		Danio rerio	
Metoda		OECD 203	
Vir		ECHA	
3	D-Glukopiranoza, oligomer, decil oktil glikozidi	68515-73-1	500-220-1
LC50		126	mg/l
Doba izpostavljanja		96	h
Vrsta		Danio rerio	
Metoda		OECD 203	
Vir		ECHA	
4	(2E)-2-(fenil metiliden)oktanal	165184-98-5	639-566-4
LC50		1,7	mg/l
Doba izpostavljanja		96	h
Vrsta		Pimephales promelas	
Metoda		OECD 203	
Vir		ECHA	
toksičnost za ribe (kronična)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS

Trgovsko ime: Felgenblitz säurefrei

Številka produkta: 218999

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 07.09.2020

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

1	D-Glukopiranoza, oligomer, decil oktil glikozidi	68515-73-1	500-220-1
NOEC		1,8	mg/l
Doba izpostavljanja		28	dan (dni)
Vrsta	Brachydanio rerio		
Metoda	OECD 204		
Vir	ECHA		

**toksičnost za dafnije (akutna)**

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
-----	-------------	--------------	--------------

1	alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli	68891-38-3	500-234-8
---	---	------------	-----------

EC50		7,4	mg/l
Doba izpostavljanja		48	h
Vrsta	Dafnije		
Metoda	OECD 202		
Vir	ECHA		

2	D-Glukopiranoza, oligomer, decil oktil glikozidi	68515-73-1	500-220-1
---	--	------------	-----------

EC50	>	100	mg/l
Doba izpostavljanja		48	h
Vrsta	Dafnije		
Metoda	OECD 202		
Vir	ECHA		

3	(2E)-2-(fenil metiliden)oktanal	165184-98-5	639-566-4
---	---------------------------------	-------------	-----------

EC50	> 0,36	- 0,58	mg/l
Doba izpostavljanja		48	h
Vrsta	Dafnije		
Metoda	OECD 202		
Vir	ECHA		

**toksičnost za dafnije (kronična)**

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
-----	-------------	--------------	--------------

1	D-Glukopiranoza, oligomer, decil oktil glikozidi	68515-73-1	500-220-1
---	--	------------	-----------

NOEC		1	mg/l
Doba izpostavljanja		21	dan (dni)
Vrsta	Dafnije		
Metoda	OECD 211		
Vir	OECD 202		

2	(2E)-2-(fenil metiliden)oktanal	165184-98-5	639-566-4
---	---------------------------------	-------------	-----------

NOEC		0,063	mg/l
Doba izpostavljanja		21	dan (dni)
Vrsta	Dafnije		
Metoda	OECD 211		
Vir	ECHA		

**toksičnost za alge (akutna)**

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
-----	-------------	--------------	--------------

1	alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli	68891-38-3	500-234-8
---	---	------------	-----------

ErC50		27,7	mg/l
Doba izpostavljanja		72	h
Vrsta	Desmodesmus subspicatus		
Metoda	OECD 201		
Vir	ECHA		

2	D-Glukopiranoza, oligomer, decil oktil glikozidi	68515-73-1	500-220-1
---	--	------------	-----------

EC50		27,22	mg/l
Doba izpostavljanja		72	h
Vrsta	Desmodesmus subspicatus		
Vir	ECHA		

3	(2E)-2-(fenil metiliden)oktanal	165184-98-5	639-566-4
---	---------------------------------	-------------	-----------

EC50	>	0,065	mg/l
------	---	-------	------

Trgovsko ime: Felgenblitz säurefrei

Številka produkta: 218999

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 07.09.2020

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

Doba izpostavljanja	72	h
Vrsta	Desmodesmus subspicatus	
Metoda	OECD 201	
Vir	ECHA	

toksičnost za alge (kronična)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli	68891-38-3	500-234-8
NOEC		0,95	mg/l
Doba izpostavljanja		72	h
Vrsta	Desmodesmus subspicatus		
Metoda	OECD 201		
Vir	ECHA		

Strupenost za bakterije			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli	68891-38-3	500-234-8
EC50		>	10000 mg/l
Doba izpostavljanja		16	h
Vrsta	Pseudomonas putina		
Metoda	DIN 38412 T.8		
Vir	ECHA		
2	D-Glukopiranoza, oligomer, decil oktil glikozidi	68515-73-1	500-220-1
EC50		>	560 mg/l
Doba izpostavljanja		6	h
Vrsta	Pseudomonas putina		
Metoda	Bringmann und Kuehn (1977)		
Vir	ECHA		

## 12.2 Obstočnost in razgradljivost

Biološka razgradljivost			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli	68891-38-3	500-234-8
Način	DOC-odvzem		
Vrednost		100	%
Trajanje		14	dan (dni)
Vir	ECHA		
Vrednotenje	zlahka biološko razgradljiv		
2	D-Glukopiranoza, oligomer, decil oktil glikozidi	68515-73-1	500-220-1
Način	DOC-odvzem		
Vrednost		100	%
Trajanje		28	dan (dni)
Metoda	OECD 301 E		
Vir	ECHA		
Vrednotenje	zlahka biološko razgradljiv		
3	(2E)-2-(fenil metiliden)oktanal	165184-98-5	639-566-4
Vrednost	cca.	97	%
Trajanje		28	dan (dni)
Metoda	OECD 301 F		
Vir	ECHA		
Vrednotenje	zlahka biološko razgradljiv		

## 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	(2E)-2-(fenil metiliden)oktanal	165184-98-5	639-566-4
log Pow	cca.	5,3	

**Trgovsko ime:** Felgenblitz säurefrei

**Številka produkta:** 218999

**Aktualna verzija:** 1.0.0, sestavljeno dne: 07.09.2020

**Nadomeščena verzija:** -, sestavljeno dne: -

**regija:** SI

Referenčna temperatura	24	°C
Metoda	OECD 117	
Vir	ECHA	

#### 12.4 Mobilnost v tleh

Na voljo niso nikakršni podatki.

#### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Rezultati ocene PBT in vPvB	
PBT ocena	Po informacijah, ki so bile posredovane v dobavni verigi, zmes ne vsebuje nobene snovi z >0,1%, ki velja kot PBT.
vPvB ocena	Po informacijah, ki so bile posredovane v dobavni verigi, zmes ne vsebuje nobene snovi z >0,1%, ki velja kot vPvB.

#### 12.6 Drugi škodljivi učinki

Na voljo niso nikakršni podatki.

#### 12.7 Drugi podatki

Drugi podatki
Produkt ne sme priti nekontrolirano v stik z bivanjskim okoljem.

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

#### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

##### Produkt

Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti izvedeno ob upoštevanju predpisov po posvetovanju z zadevno ustanovo in odstranjevalcem, v ustrezen in za to odobren objekt.

Dodelite kode odpadkom v skladu z Evropskim katalogom odpadkov (AAV) po dogovoru z lokalno organizacijo za uničevanje.

##### Embalaža

Ovitke je potrebno prazniti brez ostankov in jih pravilno uničiti v skladu s predpisi, ki jih določajo pristojni zakoni. Ovitki, ki niso bili dovolj izpraznjeni, je potrebno uničiti v skladu z regionalno organizacijo za odvoz in likvidacijo odpadkov

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

#### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Razred	8
Klasifikacijska koda	C9
Skupina pakiranja	III
Številka nevarnosti (številka po Kemlerju)	80
UN številka	UN1760
Oznaka blaga	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Povzročitelj nevarnosti	Amonijev merkaptacetat
Kod omejitve za predore	E
Nalepka nevarnosti	8

#### 14.2 Transport IMDG

Razred	8
Skupina pakiranja	III
UN številka	UN1760
Ime in opis	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Povzročitelj nevarnosti	ammonium-mercaptoacetate
EmS	F-A, S-B
Nalepke nevarnosti	8

#### 14.3 Transport ICAO-TI / IATA



**Trgovsko ime:** Felgenblitz säurefrei

**Številka produkta:** 218999

**Aktualna verzija:** 1.0.0, sestavljeno dne: 07.09.2020

**Nadomeščena verzija:** -, sestavljeno dne: -

**regija:** SI

Razred	8
Skupina pakiranja	III
UN številka	UN1760
Ime in opis	Corrosive liquid, n.o.s.
Povzročitelj nevarnosti	ammonium-mercptoacetate
Nalepke nevarnosti	8

#### 14.4 Drugi podatki

Na voljo niso nikakršni podatki.

#### 14.5 Nevarnosti za okolje

Navedbe o nevarnostih za okolje, v kolikor so relevantne, glej 14.1 - 14.3.

#### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Na voljo niso nikakršni podatki.

#### 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Ni relevantno

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

#### 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

##### EU predpisi

##### **Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) PRILOGA XIV (SEZNAM SNOVI, KI SO PREDMET AVTORIZACIJE)**

Po predloženih podatkih in/ali po podatkih predhodnih dobaviteljev snov/pripravkov ne vsebuje snovi, ki po Uredbi REACH (ES) 1907/2006 Priloga XIV velja(jo) kot snov(i), ki je/so predmet avtorizacije.

##### **REACH kandidatni seznam posebej skrb vzbujajočih snovi (SVHC) za postopek registracije**

V skladu z obravnavanimi podatki in/ali v skladu z navedbami predhodnih dobaviteljev snov/pripravkov ne vsebuje snovi, ki po 57. členu v povezavi z 59. členom Uredbe REACH (ES) 1907/2006 ne velja(jo) za snov(i), ki pride(jo) v poštev za sprejem v Prilogo XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije).

##### **Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) PRILOGA XVII: OMEJITVE PROIZVODNJE, DAJANJA V PROMET IN UPORABE NEKATERIH NEVARNIH SNOVI, PRIPRAVKOV IN IZDELKOV**

Za snov/pripravek velja Uredba REACH (ES) 1907/2006 Priloga XVII.

št. 3

##### **DIREKTIVA 2012/18/EU o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi**

Za proizvod ne veljata del 1 ali 2 Priloge I.

##### **Ostali predpisi**

Pri uporabi tega produkta se morajo upoštevati nacionalni predpisi o zdravju in varnosti pro delu. Upoštevajte omejitve zaposlovanja po Zakonu o varstvu materinstva in Zakonu o varstvu mladih ljudi pri delu. Tenzidi, ki so v tem izdelku ustrezajo DetVO 648/2004/EG.

#### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za predloženo zmes ni bila izvedena.

### ODDELEK 16: Drugi podatki

##### **Viri ključnih podatkov, uporabljenih za izdelavo varnostnega lista:**

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) v veljavni verziji.

Smernica 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Lokalni seznam mejnih vrednosti v ozračju določenih držav v veljavni verziji.

Transportni predpisi v skladu z ADR, RID, IMDG, IATA v veljavnem besedilu.

Vir podatkov, ki je bil uporabljen za določanje fizikalnih, toksikoloških in ekotoksikoloških podatkov je naveden neposredno v posameznih poglavjih.

##### **Celotno besedilo v delu 2 in 3 navedenih H in EUH stavkov(v kolikor ni navedeno že v teh delih).**

H301

Strupeno pri zaužitju.

---

**Trgovsko ime:** Felgenblitz säurefrei

**Številka produkta:** 218999

**Aktualna verzija:** 1.0.0, sestavljeno dne: 07.09.2020

**Nadomeščena verzija:** -, sestavljeno dne: -

**regija:** SI

---

H315	Povzroča draženje kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H361f	Sum škodljivosti za plodnost.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**Delovno mesto za izdelavo varnostnih listov**

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Podatki temeljijo na današnji ravni znanosti in dosedanjih izkušnjah. Varnostni list opisuje produkt s poudarkom na varnostnih zahtevah. Za zagotovitev lastnosti produkta podatki nimajo pomena.

Dokument zaščiten z zakonom o avtorskih pravicah. Za spremembe ali razmnoževanje je potrebno izrecno dovoljenje družbe UMCO GmbH.

Prod-ID 767964