

Trgovsko ime: BöttcherPro AquaBooster

Aktualna verzija: 3.0.1, sestavljeno dne: 10.06.2019

Nadomeščena verzija: 3.0.0, sestavljeno dne: 13.02.2018

regija: SI

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka**

Trgovsko ime

**BöttcherPro AquaBooster****1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe****Relevantne identificirane uporabe**

Auxiliary for cleaning of offset printing presses

**Uporabe, ki se odsvetujejo**

Na voljo niso nikakršni podatki.

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista****Naslov**

Felix Böttcher GmbH &amp; Co. KG

Stolberger Str. 351-353

D-50933 Köln

Številka telefona +49 (0) 221 4907-1

Številka faksa +49 (0) 221 4907-444

**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)**

Eye Irrit. 2; H319

**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.**2.2 Elementi etikete****Označevanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008(CLP)****Piktogrami za nevarnost**

GHS07

**Opozorilna beseda**

Pozor

**Stavki o nevarnosti**

H319

Povzroča hudo draženje oči.

**Stavki o nevarnosti (EU)**

EUH208

Vsebuje 2-Metil-2H-isotiazol-3-on, 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on, 2-oktil-2H-izotiazol-3-on.  
Lahko povzroči alergijski odziv.**Previdnostni stavki**

P280

Nositi zaščitne rokavice/zaščito za oči.

P337+P313

Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Trgovsko ime: BöttcherPro AquaBooster

Aktualna verzija: 3.0.1, sestavljeno dne: 10.06.2019

Nadomeščena verzija: 3.0.0, sestavljeno dne: 13.02.2018

regija: SI

### 2.3 Druge nevarnosti

PBT ocena  
Podatki ne obstajajo.

vPvB ocena  
Podatki ne obstajajo.

## 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>3-butoksi-2-propanol</b>			
	5131-66-8 225-878-4 603-052-00-8 01-2119475527-28	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	>= 10,00 - < 20,00	Teža %
2	<b>Dokusat natrij</b>			
	577-11-7 209-406-4 - -	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	< 2,50	Teža %
3	<b>2-Metil-2H-isotiazol-3-on</b>			
	2682-20-4 220-239-6 - -	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1A; H317 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,10	Teža %
4	<b>1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on</b>		glej opombo pod črto (1)	
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 -	Acute Tox. 4*; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,05	Teža %
5	<b>2-oktil-2H-izotiazol-3-on</b>		glej opombo pod črto (1)	
	26530-20-1 247-761-7 613-112-00-5 -	Acute Tox. 3*; H311 Acute Tox. 3*; H331 Acute Tox. 4*; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317	< 0,05	Teža %

Celotno besedilo H in EUH stavkov: glej poglavje 16

(\* , \*\* , \*\*\* , \*\*\*\* ) Pojasnilo o tem – glej CLP uredbo 1272/2008, priloga VI, 1.2

(1) Snov je bila v skladu z direktivo 1272/2008 (CLP), člen 4 (3), drugi odstavek, uvrščena odstopajoče/dopolnjujoče od uvrstitve v prilogi VI.

št.	Opomba	Posebne mejne koncentracije	M-faktor (akutno)	M-faktor (kronično)
1	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 20% Skin Irrit. 2; H315: C >= 20%	-	-
4	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%	-	-

Trgovsko ime: BöttcherPro AquaBooster

Aktualna verzija: 3.0.1, sestavljeno dne: 10.06.2019

Nadomeščena verzija: 3.0.0, sestavljeno dne: 13.02.2018

regija: SI

5	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%	M = 10	-
---	---	--------------------------------	--------	---

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč****4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Splošna navodila**

Če težave trajajo, takoj poiskati zdravniško pomoč. Sleči kontaminirano obleko in čevlje ter jih temeljito očistiti pred ponovno uporabo.

**Pri vdihavanju**

Poškodovane osebe odpeljati s področja nevarnosti. Zagotoviti dovolj svežega zraka. Pri nepravilnem dihanju / prenehanju: dajati umetno dihanje

**V stiku s kožo**

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. Zdravljenje pri okulistu

**Pri zaužitju**

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

**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**

Pena; Gasilni prah; Vodni tok; Ogljikov dioksid

**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)

**5.3 Nasvet za gasilce**

Uporabljati dihalno napravo, neodvisno od zraka v okolju. Uporabljati zaščitno obleko.

**ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih****6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Za neizučeno osebo**

Upoštevati varnostne predpise (glej oddelek 7 in 8). Dobro prezračevati.

**Za reševalce**

Na voljo niso nikakršni podatki. Osebna zaščitna oprema - glej oddelek 8.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

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

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

Zberi z vpojnim materialom. (npr. pesek, kremenka, univerzalno vpojno sredstvo). Sprejeti material obravnavajte v skladu s poglavjem "Odstranjevanje/odlaganje".

**6.4 Sklicevanje na druge oddelke**

Na voljo niso nikakršni podatki.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

#### Navodila za varno rokovanje

Zagotoviti primerno zračenje, posebej v zaprtih prostorih. Pri prekoračitvi vrednosti gostote uporabljajte pri delu primerno zaščito za dihala. 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 izključi stik s kožo.

#### Splošni zaščitni in higienski ukrepi

Pri delu ne kaditi, ne jesti in ne piti. Hraniti ločeno od hrane in pijač. Preprečiti stik z očmi in kožo; Umazano in kontaminirano obleko takoj slecite in operite. Pred odmorom in po končanem delu umiti roke. Tekočino za izpiranje oči je potrebno vnaprej pripraviti. Pripravljeno imejte prho za primer sile.

#### Navodila za zaščito pred požarom in eksplozijo

Preprečiti stik z viri toplote in ognja.

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

#### Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja

Posode hranite tesno zaprte, skladiščite jih v hladnem, dobro prezračenem prostoru.

#### Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod

Odprte posode dobro zaprite, da preprečite morebitno nekontrolirano iztekanje. Hraniti v ovitku, ki odgovarja originalni embalaži

### 7.3 Posebne končne uporabe

Na voljo niso nikakršni podatki.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

#### DNEL, DMEL in PNEC vrednosti

##### DNEL vrednosti (delojemalci)

št.	Naziv snovi			št. CAS / EC	
	Način vpivanja	trajanje učinkovanja	učinkovanje	Vrednost	
1	3-butoksi-2-propanol			5131-66-8 225-878-4	
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	44,00	mg/kg/dan
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	270,50	mg/m3

##### DNEL vrednosti (porabnik)

št.	Naziv snovi			št. CAS / EC	
	Način vpivanja	trajanje učinkovanja	učinkovanje	Vrednost	
1	3-butoksi-2-propanol			5131-66-8 225-878-4	
	oralno	dolgoročno (kronično)	sistemično	8,75	mg/kg/dan
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	16,00	mg/kg/dan
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	33,80	mg/m3

Trgovsko ime: BöttcherPro AquaBooster

Aktualna verzija: 3.0.1, sestavljeno dne: 10.06.2019

Nadomeščena verzija: 3.0.0, sestavljeno dne: 13.02.2018

regija: SI

## PNEC vrednosti

št.	Naziv snovi	Način	št. CAS / EC	Vrednost
1	3-butoksi-2-propanol		5131-66-8 225-878-4	
	voda	sladka voda	0,525	mg/L
	voda	morska voda	0,0525	mg/L
	voda	Aqua intermittent	5,25	mg/L
	voda	sediment sladke vode	2,36	mg/kg
	se tiče: suha teža			
	voda	sediment morske vode	0,236	mg/kg
	se tiče: suha teža			
	tla	-	0,16	mg/kg
	se tiče: suha teža			
	čistilna naprava (STP)	-	10,00	mg/L

## 8.2 Nadzor izpostavljenosti

## Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Na voljo niso nikakršni podatki.

## Osebna zaščitna oprema

## Zaščita dihal

Pri prekoračitvi vrednosti gostote uporabljaj pri delu primerno zaščito za dihalna. 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

Zaščitna očala s stranskimi ščitniki (EN 166)

## 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.

## Drugo

Obleka, odporna 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

<b>Oblika/Barva</b>	
tekočina	
zeleno	
<b>Vonj</b>	
tipičen	
<b>Prag vonja</b>	
Podatki ne obstajajo	
<b>pH</b>	
Vrednost	10,2
<b>Vrelišče/območje vrenja</b>	
Vrednost	> 100 °C

Trgovsko ime: BöttcherPro AquaBooster

Aktualna verzija: 3.0.1, sestavljeno dne: 10.06.2019

Nadomeščena verzija: 3.0.0, sestavljeno dne: 13.02.2018

regija: SI

<b>Tališče/območje taljenja</b>			
Podatki ne obstajajo			
<b>Točka razkrajanja / območje razkrajanja</b>			
Podatki ne obstajajo			
<b>Plamenišče</b>			
Vrednost		70	°C
<b>Temperatura samovžiga</b>			
Podatki ne obstajajo			
<b>Oksidativne lastnosti</b>			
Podatki ne obstajajo			
<b>Eksplozivne lastnosti</b>			
Podatki ne obstajajo			
<b>Vnetljivost (trdno, plinasto)</b>			
Podatki ne obstajajo			
<b>Spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti</b>			
Vrednost		1,1	Vol-%
Referenčna snov	PnB		
<b>Zgornje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti</b>			
Vrednost		8,4	Vol-%
Referenčna snov	PnB		
<b>Parni tlak</b>			
Vrednost		0,1	kPa
Referenčna temperatura		20	°C
Referenčna snov	voda		
<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		0,9998 - 1,0050	g/cm <sup>3</sup>
Referenčna temperatura		20	°C
<b>Topnost v vodi</b>			
Opomba		mešljivo	
<b>Topnost</b>			
Podatki ne obstajajo			
<b>Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda</b>			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	3-butoksi-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
log Pow		1,1	
Referenčna temperatura		20	°C
se tiče	pH 7		
Vir	ECHA		
<b>Viskoznost</b>			
Vrednost		2,4	mPa*s
Referenčna temperatura		20	°C
Način	dinamičen		
Vrednost		1,45	mPa*s
Referenčna temperatura		40	°C
Način	dinamičen		

Trgovsko ime: BöttcherPro AquaBooster

Aktualna verzija: 3.0.1, sestavljeno dne: 10.06.2019

Nadomeščena verzija: 3.0.0, sestavljeno dne: 13.02.2018

regija: SI

**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 odstavke 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**

Niso znani

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Nevarni produkti razkroja niso znani

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****11.1 Podatki o toksikoloških učinkih****Akutna strupenost zaradi zaužitja (oralna)**

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	3-butoksi-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
LD50		3300	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	3-butoksi-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
LD50	>	2000	mg/kg telesne teže
Vrsta	Podgana		
Vir	ECHA		

**Akutna strupenost zaradi vdihavanja (inhalacijsk)**

Podatki ne obstajajo

**Jedkost za kožo/draženje kože**

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	3-butoksi-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
Vrsta	Domači zajec		
Metoda	OECD 404		
Vir	ECHA		
Vrednotenje	dražilno		

**Resne okvare oči/draženje oči**

Podatki ne obstajajo

**Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	3-butoksi-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
Način vpivanja	Koža		
Vrsta	Morski prašič		
Metoda	OECD 406		
Vir	ECHA		
Vrednotenje	Ni senzibilirajoče		

Trgovsko ime: BöttcherPro AquaBooster

Aktualna verzija: 3.0.1, sestavljeno dne: 10.06.2019

Nadomeščena verzija: 3.0.0, sestavljeno dne: 13.02.2018

regija: SI

<b>Mutagenost za zarodne celice</b>
Podatki ne obstajajo
<b>Strupen za sposobnost reprodukcije</b>
Podatki ne obstajajo
<b>Rakotvornost</b>
Podatki ne obstajajo
<b>STOT – enkratna izpostavljenost</b>
Podatki ne obstajajo
<b>STOT – ponavljajoča se izpostavljenost</b>
Podatki ne obstajajo
<b>Nevarnost pri vdihavanju</b>
Podatki ne obstajajo
<b>Drugi podatki</b>
Upoštevajte previdnostne ukrepe, ki so običajni pri delu s kemikalijami.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

toksičnost za ribe (akutna)				
št.	Naziv snovi	Številka CAS		Številka EGS
1	3-butoksi-2-propanol	5131-66-8		225-878-4
	LC50	560	- 1000	mg/l
	Doba izpostavljanja		96	h
	Vrsta	Poecilia reticulata		
	Metoda	OECD 203		
	Vir	ECHA		

<b>toksičnost za ribe (kronična)</b>
Podatki ne obstajajo

toksičnost za dafnije (akutna)				
št.	Naziv snovi	Številka CAS		Številka EGS
1	3-butoksi-2-propanol	5131-66-8		225-878-4
	EC50	>	1000	mg/l
	Doba izpostavljanja		48	h
	Vrsta	Dafnije		
	Metoda	OECD 202		
	Vir	ECHA		

<b>toksičnost za dafnije (kronična)</b>
Podatki ne obstajajo

<b>toksičnost za alge (akutna)</b>
Podatki ne obstajajo

<b>toksičnost za alge (kronična)</b>
Podatki ne obstajajo

<b>Strupenost za bakterije</b>
Podatki ne obstajajo

### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

Biološka razgradljivost				
št.	Naziv snovi	Številka CAS		Številka EGS
1	3-butoksi-2-propanol	5131-66-8		225-878-4
	Vrednost		90	%
	Trajanje		28	dan (dni)
	Metoda	OECD 301 E		
	Vir	ECHA		
	Vrednotenje	zlahka biološko razgradljiv		



Trgovsko ime: BöttcherPro AquaBooster

Aktualna verzija: 3.0.1, sestavljeno dne: 10.06.2019

Nadomeščena verzija: 3.0.0, sestavljeno dne: 13.02.2018

regija: SI

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	3-butoksi-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
	log Pow	1,1	
	Referenčna temperatura	20	°C
	se tiče	pH 7	
	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	Podatki ne obstajajo.
vPvB ocena	Podatki ne obstajajo.

**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**

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

**Embalaza**

Ovitek 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**

Produkt ni podvržen ADR/RID/ADN predpisom.

**14.2 Transport IMDG**

Produkt ni podvržen IMDG predpisom.

**14.3 Transport ICAO-TI / IATA**

Produkt ni podvržen ICAO-TI / IATA predpisom.

**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

Trgovsko ime: BöttcherPro AquaBooster

Aktualna verzija: 3.0.1, sestavljeno dne: 10.06.2019

Nadomeščena verzija: 3.0.0, sestavljeno dne: 13.02.2018

regija: SI

**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.
---

**Direktiva 2010/75/EU o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)**

Vsebnost VOC	10,5 %
--------------	--------

**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/ES

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.

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H311 Strupeno v stiku s kožo.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H330 Smrtno pri vdihavanju.

H331 Strupeno pri vdihavanju.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**Delovno mesto za izdelavo varnostnih listov**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

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

Prod-ID 665735