

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**ONTOP**

Datum izdaje: 13.03.2018

Številka proizvoda: 70150\_CLP

Stran 1 od 8

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

ONTOP

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe****Uporaba snovi/zmesi**

Gospodarska uporaba sredstev za nego tal

**Odsvetovane uporabe**

Na voljo ni nobenih informacij.

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista****Proizvajalec**

Ime podjetja: DR.SCHNELL GmbH & Co. KGaA  
 Ulica: Taunusstraße 19  
 Kraj: D-80807 München  
 Telefon: +49/89/350608-0 Telefaks: +49/89/350608-47  
 e-mail: info@dr-schnell.de  
 Kontaktna oseba: Josef Feuerstein Telefon: +49/89/350608-46  
 e-mail: sdb@dr-schnell.de  
 Internet: www.dr-schnell.de  
 Prodočje/oddelek za informacije: Labor

**Dobavitelj**

Ime podjetja: PROSEN COM d.o.o.  
 Ulica: Poslovna cona A 47  
 Kraj: SLO-4208 Sencur  
 Telefon: + 386 4 257 14 28 Telefaks: + 386 59 08 48 80  
 e-mail: info@prosencom.com  
 Prodočje/oddelek za informacije: Sluzbe za nujne primere / Uradni svetovalni organ: 112

Ime podjetja: Freudenberg gospodinjski proizvodi d.o.o.  
 Ulica: Limbuska cesta 2  
 Kraj: SLO-2341 Limbus  
 Telefon: +386 2 429 49 16 Telefaks: +386 2 429 49 20  
 e-mail: vileda.slovenia@fhp-ww.com  
 Prodočje/oddelek za informacije: Sluzbe za nujne primere / Uradni svetovalni organ: 112

**1.4 Telefonska številka za nujne primere:**Emergency CONTACT (24-Hour-Number) international:  
GBK GmbH +49 (0) 61 32 - 8 44 63**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]**

Zmes ni razvrščen kot nevaren v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.

**2.2 Elementi etikete****2.3 Druge nevarnosti**

Sestavine tega pripravka ne izpolnjujejo kriterijev za uvrstitev kot PBT ali vPvB.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**ONTOP**

Datum izdaje: 13.03.2018

Številka proizvoda: 70150\_CLP

Stran 2 od 8

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****3.2 Zmesi****Nevarne sestavine**

Št. ES	Sestavina	Delež
Št. CAS	Razvrstitev v skladu z 67/548/EGS	
Indeks št.	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]	
Št. REACH		
203-919-7	2-(2-etoksietoksi)etanol	5 - < 10 %
111-90-0		
02-2119679655-21		

Besedilo R, H in EUH stavkov: glej v odseku 16.

**Dodatni napotki**

Odredba (ES) št.648/2004 o detergentih  
<5 % anionske površinsko aktivne snovi  
dišave (Benzilni salicilat, Linalool)

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč****4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Pri vdihavanju**

Prizadete odvesti iz območja nevarnosti. Skrbeti za sveži zrak.  
Če se pojavijo simptomi ali v primeru dvoma posvetovati se z zdravnikom.

**Pri stiku s kožo**

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo.  
Onesnažena oblačila takoj sleči in jih varno odstraniti.  
V primeru dražanja kože obiskati zdravnika.

**Pri stiku z očmi**

Takoj previdno in temeljito sprati z očesno prho ali vodo.  
Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

**Pri zaužitju**

Takoj poiskati zdravniško pomoč. Pokažite varnostni list ali etiketo/emblažo.

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

Simptomi in vplivi, ki se pojavijo s časovnim zamikom so navedeni v oddelku 11.  
Lahko se pokažejo naslednji simptomi:  
Draženje oči  
Simptomi zastrupitve lahko nstopijo tudi šele po mnogih urah, zato je potreben zdravniški nadzor vsaj 48 ur po nezgodi.

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

Na voljo ni nobenih informacij.

**ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi****5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

**Neustrezna sredstva za gašenje**

Na voljo ni nobenih informacij.

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### ONTOP

Datum izdaje: 13.03.2018

Številka proizvoda: 70150\_CLP

Stran 3 od 8

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

Nevarni produkti izgorevanja  
ogljikov dioksid  
Žveplovi oksidi.  
Dušikovi oksidi (NOx).  
fosforjevi oksidi.  
Produkti pirolize, toksično.

#### **5.3 Nasvet za gasilce**

V primeru požara: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.  
Po potrebi Oblačilo za popolno zaščito.

#### **Dodatni napotki**

Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.  
Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

### **ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**

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

Preprečiti stik z očmi.  
Po potrebi Upoštevajte nevarnost zdrsa

#### **6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Preprečiti širjenje po površini (npr. z zaježitvijo ali oljnimi barrierami).  
Zaustaviti puščanje, če je varno.  
Preprecite vnos v površinske vode in podtalnico ter v tla.  
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

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

Pobri s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).  
S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.  
Možno redčenje z vodo.  
Ostanek splaknite z obilo vode.

#### **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**

Glej oddelek 13 ter za osebno zaščitno opremo oddelek 8.

### **ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**

#### **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

##### **Navodilo za varno rokovanje**

Dodatno k informacijam iz tega oddelka najdete pomembne navedbe tudi v oddelka 8 in 6.1.

##### **Dodatni napotki**

Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.  
Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.  
Upoštevati splošne higienske ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.  
Upoštevajte navodila za uporabo.  
Upoštevajte navodila za uporabo na etiketi.  
Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.  
Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

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

##### **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Izdelka ne shranjevati v prehodih in stopniščih.  
Izdelek shranjevati samo dobro zaprt v originalnem pakiranju.  
temperatura skladišča: > 0°C  
Zaščititi pred: mraz.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**ONTOP**

Datum izdaje: 13.03.2018

Številka proizvoda: 70150\_CLP

Stran 4 od 8

**7.3 Posebne končne uporabe**

Na voljo ni nobenih informacij.

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita****8.1 Parametri nadzora****8.2 Nadzor izpostavljenosti****Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Skrbeti za zadostno prezračevanje.

To je mogoče doseči lokalnim odsesavanjem.

V primeru preseganja mejne vrednosti delovnega mesta (MDK): Uporabiti primerno zaščitno dihalno napravo.

Velja samo, če so tukaj navedene mejne vrednosti za izpostavljenost.

**Splošni varnostni in sanitarni ukrepi**

Upoštevati splošne higienske ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.

Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

**Zaščito za oči/obraz**

Priporočljivo

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo. (EN 166)

Pri Nevarnost brizganja.

**Zaščita rok**

Priporočljivo

gumijaste rokavice. (EN 374)

Zaščitne rokavice iz neoprena (EN 374)

Zaščitne rokavice iz nitrila (EN 374)

Priporoča se zaščitna krema za roke.

Testiranja niso bila izvedena.

Priporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za posebne namene.

**Zaščita kože**

Zaščitna delovna obleka (npr. varna obutev EN ISO 20345, delovna obleka z dolgimi rokavi).

**Zaščita dihal**

ob pravilni uporabi in pod normalnimi pogoji zaščita dihal ni potrebna.

**Nadzor izpostavljenosti okolja**

Na voljo ni nobenih informacij.

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje:	tekoč
Barva:	bel
Vonj:	značileno

pH:

7,3

**Metoda****Sprememba stanja**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**ONTOP**

Datum izdaje: 13.03.2018

Številka proizvoda: 70150\_CLP

Stran 5 od 8

Tališče: ni določeno

Začetno vrelišče in območje vrelišča: ni določeno

Plamenišče: &gt; 100 °C

**Vnetljivost**

Trdne snovi: Ne.

Plin: Ne.

**Eksplozivne lastnosti**

ni določeno

Meje eksplozivnosti-spodnja: ni določeno

Meje eksplozivnosti-zgornja: ni določeno

**Temperatura samovžiga**

Trdne snovi: ni določeno

Plin: ni določeno

**Oksidativne lastnosti**

ni določeno

Parni tlak: ni določeno

Parni tlak: ni določeno

Gostota: 1,035 g/cm<sup>3</sup>

Nasipna teža: ni določeno

Topnost v vodi: ki se da mešati.

**Topnost v drugih topilih**

ni določeno

Porazdelitveni koeficient: ni določeno

Dinamična viskoznost: ni določeno

Kinematična viskoznost: ni določeno

Vsebnost topila: ni določeno

**9.2 Drugi podatki**

Sposobnost mešanja: ni določeno

Topljivost v maščobah (g/l): ni določeno

Prevodnost: ni določeno

Napetost površine: ni določeno

**ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost****10.1 Reaktivnost**Glej tudi podpoglavja 10.2 do 10.6.  
proizvod ni bil pregledan.**10.2 Kemijska stabilnost**Glej tudi podpoglavja 10.1 do 10.6.  
Stabilen pri ustrezni uporabi in skladiščenju.**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Glej tudi podpoglavja 10.4 do 10.6.

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

Ni razpoložljivih podatkov

**10.5 Nezdružljivi materiali**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**ONTOP**

Datum izdaje: 13.03.2018

Številka proizvoda: 70150\_CLP

Stran 6 od 8

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Glej tudi podpoglavja 10.4 do 10.6.

Glej tudi poglavje 5.2.

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****11.1 Podatki o toksikoloških učinkih****Toksikokinetika, presnova in razdelitev**

Morebitne nadaljnje informacije o zdravstvenih učinkih, glejte razdelek 2.1 (Razvrščanje).

**Akutna strupenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Akutna strupenost**

Št. CAS	Sestavina				Izvor
	Pot izpostavljenosti	Metoda	Doza	Vrste	
111-90-0	2-(2-etoksietoksi)etanol				
	oralni	LD50	5540 mg/kg	Podgana	
	kožni	LD50	5940 mg/kg	Podgana	

**Dražilnost in jedkost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Senzibilizirno učinkovanje**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**STOT - enkratna izpostavljenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Učinkovanje po večkratni ali daljši ekspoziciji**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Nevarnost pri vdihavanju**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**ODDELEK 12: Ekološki podatki****12.1 Strupenost**

Za morebitne nadaljnje informacije o vplivih na okolje, gl. razdelek 2.1 (razvrščanje).

Št. CAS	Sestavina				Izvor
	Strupenost za vodo	Metoda	Doza	[h]   [d]	Vrste
111-90-0	2-(2-etoksietoksi)etanol				
	Akutna toksičnost za ribe	LC50	12900 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (šarenka)
	Akutna toksičnost na rakah	EC50	3940 mg/l	48 h	Daphnia magna

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

Ni razpoložljivih podatkov

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Ni razpoložljivih podatkov

**Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda**

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
111-90-0	2-(2-etoksietoksi)etanol	-0,8

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**ONTOP**

Datum izdaje: 13.03.2018

Številka proizvoda: 70150\_CLP

Stran 7 od 8

**12.4 Mobilnost v tleh**

Ni razpoložljivih podatkov

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

Ni razpoložljivih podatkov

**12.6 Drugi škodljivi učinki**

Ni razpoložljivih podatkov

**ODDELEK 13: Odstranjevanje****13.1 Metode ravnanja z odpadki****Ravnanje z ostanki zmesi**

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

Na primer primerna sežigalnica.

Na primer: odlagati na ustrezni deponiji.

**Klasifikacijska številka odpadka - Produktni ostanki/Nerabljen produkt**

070299 ODPADKI IZ ORGANSKIH KEMIJSKIH PROCESOV; Odpadki iz PPDU plastike, sintetične gume in umetnih vlaken; Odpadki, ki niso navedeni drugje

**Klasifikacijska številka odpadka - Pakiranje**

150102 ODPADNA EMBALAŽA; ABSORBENTI, ČISTILNE KRPE, FILTRIRNA SREDSTVA IN ZAŠČITNA OBLAČILA, KI NISO NAVEDENI DRUGJE; Embalaža (vključno z embalažo, ločeno zbrano kot komunalni odpadki); Plastična embalaža

**Ravnanje z neočiščeno embalažo**

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

priporočilo: Posode popolnoma izpraznite.

Kontaminirano embalažo je potrebno popolnoma izprazniti in se lahko po ustreznem čiščenju ponovno uporabi.

S kontaminirano embalažo je potrebno ravnati enako kot s snovjo.

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu****Kopenski transport (ADR/RID)****14.1 Številka ZN:** ni uporabeno**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** ni uporabeno**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** ni uporabeno**14.4 Skupina embalaže:** ni uporabeno**Transport z rečno plovbo (ADN)****14.1 Številka ZN:** ni uporabeno**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** ni uporabeno**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** ni uporabeno**14.4 Skupina embalaže:** ni uporabeno**Pomorski ladijski transport (IMDG)****14.1 Številka ZN:** ni uporabeno**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** ni uporabeno**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** ni uporabeno**Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 Številka ZN:** ni uporabeno**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** ni uporabeno**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** ni uporabeno

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### ONTOP

Datum izdaje: 13.03.2018

Številka proizvoda: 70150\_CLP

Stran 8 od 8

#### **14.5 Nevarnosti za okolje**

OGROŽA OKOLJE: ne

#### **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

Če ni določeno drugače, se upoštevajo splošni ukrepi za izvajanje varnega transporta.

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

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

##### **EU Podatki, določeni s predpisi**

##### **Dodatni napotki**

Za uvrstitev in oznako glej oddelek 2.

Upoštevajte Uredbo o kemikalijah, ChemV.

Upoštevajte Uredbo o zmanjšanju tveganja zaradi kemikalij, ChemRRV.

Upoštevajte Uredbo o ohranjanju čistoče zraka, LRV.

##### **Nacionalni predpisi**

Stopnja ogrožanja vode (D): 1 - Malo ogroža vodo

#### **15.2 Ocena kemijske varnosti**

Varnostni pregledi za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

### ODDELEK 16: Drugi podatki

##### **Spremembe**

Spremenjeni oddelki: 1, 2, 3, 7, 9, 16

##### **Okrajšave in kratice**

vPvB = very persistent very bioaccumulative

PBT = persistent bioaccumulative toxic

##### **Nadaljnji podatki**

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem na dan, ko so bili natisnjeni. Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.

*(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)*