

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**GASTRO PUR**

Datum izdaje: 15.03.2018

Številka proizvoda: 70119\_CLP

Stran 1 od 12

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

GASTRO PUR

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

Čistilno sredstvo, alkalijski  
Samo za industrijsko/profesionalno uporabo.

**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 Direktivo 67/548/EGS oz. 1999/45/ES**

Napisi za opozarjanje: Xi - Dražilno  
Stavki R:  
Draži kožo.  
Nevarnost hudih poškodb oči.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**GASTRO PUR**

Datum izdaje: 15.03.2018

Številka proizvoda: 70119\_CLP

Stran 2 od 12

**Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]**

Skupine nevarnosti:

Jedkost za kožo/draženje kože: Skin Corr. 1C

Huda poškodba oči/draženje oči: Eye Dam. 1

Izjave o nevarnosti:

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

**2.2 Elementi etikete****Snovi zapisane na etiketi**

sodné soli C14-17-sek-alkylsulfónovch kyselín

Isotridecanol, etoksiliran

kalijev hidroksid, jedek kalij

Silicijeva kislina, Natrijeva sol

Opozorilna beseda:

Nevarno

Piktogrami:

GHS05

**Stavki o nevarnosti**

H314

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

**Previdnostni stavki**

P280

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P301+P330+P331

PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. Ne izzivati bruhanja.

P303+P361+P353  
vodo ali prho.

PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z

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.

**2.3 Druge nevarnosti**

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

Visoka vrednost pH lahko škoduje vodam.

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

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**GASTRO PUR**

Datum izdaje: 15.03.2018

Številka proizvoda: 70119\_CLP

Stran 3 od 12

**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		
203-961-6	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	5 - < 10 %
112-34-5	Xi - Dražilno R36	
603-096-00-8	Eye Irrit. 2; H319	
307-055-2	sodné soli C14-17-sek-alkylsulfónovch kyselin	1 - < 5 %
97489-15-1	Xn - Zdravju škodljivo, Xi - Dražilno R22-38-41	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412	
01-2119489924-20		
931-138-8	Isotridecanol, etoksiliran	1 - < 5 %
69011-36-5	Xn - Zdravju škodljivo, Xi - Dražilno R22-41	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318	
931-138-8	Isotridecanol, etoksiliran (2.5-5 EO)	1 - < 5 %
69011-36-5	Xi - Dražilno R41	
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H318 H412	
239-854-6	Sodium cumenesulphonate	1 - < 5 %
15763-76-5	Xi - Dražilno R36	
	Eye Irrit. 2; H319	
01-2119489411-37		
215-181-3	kalijev hidroksid, jedek kalij	1 - < 5 %
1310-58-3	C - Jedko, Xn - Zdravju škodljivo R22-35	
019-002-00-8	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A; H290 H302 H314	
01-2119487136-33		
215-687-4	Silicijeva kislina, Natrijeva sol	1 - < 5 %
1344-09-8	Xi - Dražilno R38-41	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335	
01-2119448725-31		

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

**Dodatni napotki**

Odredba (ES) št.648/2004 o detergentih  
 5 % - < 15 % neionske površinsko aktivne snovi  
 < 5 % fosfonati, anionske površinsko aktivne snovi  
 dišave

**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**

Po stiku s kožo nemudoma sleči vso onesnaženo obleko in prizadeto kožo nemudoma izprati z veliko vodo. V primeru dražanja kože obiskati zdravnika.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**GASTRO PUR**

Datum izdaje: 15.03.2018

Številka proizvoda: 70119\_CLP

Stran 4 od 12

**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.  
 Takoj poiskati zdravniško pomoč. Pokažite varnostni list ali etiketo/embalazo.

**Pri zaužitju**

Usta dobro izprati z vodo. NE izzvati bruhanja. Takoj poiskati zdravniško pomoč.

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

Simptomi in vplivi, ki se pojavijo s časovnim zamikom so navedeni v oddelku 11.

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

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

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

Vodni curek. / Pena. / Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>). / Sredstvo za suho gašenje.

**Neustrezna sredstva za gašenje**

Močni vodni curek.

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

Nevarni produkti izgorovanja  
 Dušikovi oksidi (NO<sub>x</sub>).  
 Žveplovi oksidi.  
 Proizvodi iz cracka  
 Plini/hlapi, jedek.

**5.3 Nasvet za gasilce**

V primeru požara: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.  
 Na alkalije odporna zaščitna oblačila (EN 13034)  
 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 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Izogibati se kontaktu s kožo.  
 Po potrebi Upoštevajte nevarnost zdrsa

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Preprečiti širjenje po površini (npr. z zaježitvijo ali oljnimi barierami).  
 Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.  
 V primeru vnosa v vodo, tla ali kanalizacijo obvestite pristojni organ.

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

Pobirati 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.  
 Primerni material za redčenje ali nevtraliziranje: Kislina.  
 Nevtralizacija možna s strani usposobljenega strokovnega osebja

**6.4 Sklicevanje na druge oddelke**

Glej oddelek 13 ter za osebno zaščitno opremo oddelek 8.

**ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**GASTRO PUR**

Datum izdaje: 15.03.2018

Številka proizvoda: 70119\_CLP

Stran 5 od 12

**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**

Upoštevajte navodila za uporabo.  
Upoštevajte navodila za uporabo na etiketi.  
Delovne postopke izvedite v skladu z navodili za uporabo.  
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.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo****Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Izdelek shranjevati samo dobro zaprt v originalnem pakiranju.  
Izdelka ne shranjevati v prehodih in stopniščih.  
Ne uporabljajte materialov, ki niso odporni na alkalije.

**7.3 Posebne končne uporabe**

Na voljo ni nobenih informacij.

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita****8.1 Parametri nadzora****Kontrolni parametri**

Št. CAS	Snov	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	vl/m <sup>3</sup>	KTV	Op.
112-34-5	2-(2-Butoksietoksi)etanol (butildietilenglikol)	10	67,5		1,5	

**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**

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo. (EN 166)

**Zaščita rok**

Zaščitne rokavice iz naravnega lateksa (EN 374), permeacijski čas (prepustni čas) v minutah: 480  
Zaščitne rokavice iz nitrila (EN 374), permeacijski čas (prepustni čas) v minutah: 480  
priporočilo: Proizvajalec: KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, E-mail: vertrieb@kcl.de  
Specifikacijska št.: 706 Lapren, 730 Camatril Velours

Testiranja niso bila izvedena.  
Priporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**GASTRO PUR**

Datum izdaje: 15.03.2018

Številka proizvoda: 70119\_CLP

Stran 6 od 12

posebne namene.

**Zaščita kože**

Na alkalije odporna zaščitna oblačila (EN 13034)

**Zaščita dihal**

V primeru preseganja mejne vrednosti delovnega mesta (MDK): Filter A (EN 14387), označitvena barva rjava

**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:	rumenooranžen
Vonj:	značileno

**Metoda**

pH: ~13,5

**Sprememba stanja**

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 vnetišča: ni določeno

**Temperatura samovžiga**

Trdne snovi: ni določeno

Plin: ni določeno

**Oksidativne lastnosti**

ni določeno

Parni tlak: ni določeno

Parni tlak: ni določeno

Gostota: 1,04 g/cm<sup>3</sup>

Nasipna teža: ni določeno

Topnost v vodi: lahko topljiv.

**Topnost v drugih topilih**

ni določeno

Porazdelitveni koeficient: ni določeno

Dinamična viskoznost: ni določeno

Kinematična viskoznost: ni določeno

Relativna gostota par: ni določeno

Vsebnost topila: ni določeno

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### GASTRO PUR

Datum izdaje: 15.03.2018

Številka proizvoda: 70119\_CLP

Stran 7 od 12

#### **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 10.4 do 10.6.  
proizvod ni bil pregledan.

#### **10.2 Kemijska stabilnost**

Glej tudi podpoglavja 10.4 do 10.6.

#### **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Glej tudi podpoglavja 10.4 do 10.6.

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

Glej tudi podpoglavja 7.  
Segrevanje, odprt ogenj, viri vžiga.

#### **10.5 Nezdržljivi materiali**

Stik z močnimi kislinami povzroča ob nastanku toplote močne reakcije.  
Možna je intenzivna tvorba vodika pri stiku z amfoternimi kovinami (npr. aluminijem, svincem, cinkom)  
(nevarnost eksplozije!)  
Preprečite stik z materiali, ki niso odporni na alkalije.

#### **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.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**GASTRO PUR**

Datum izdaje: 15.03.2018

Številka proizvoda: 70119\_CLP

Stran 8 od 12

**Akutna strupenost**

Št. CAS	Sestavina				
	Pot izpostavljenosti	Metoda	Doza	Vrste	Izvor
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol				
	oralni	LD50	5660 mg/kg	Podgana	
	kožni	LD50	4120 mg/kg	Zajec	
97489-15-1	sodné soli C14-17-sek-alkylsulfónovch kyselín				
	oralni	LD50	>2000 mg/kg	Podgana	
	kožni	LD50	>2000 mg/kg	Miš.	
69011-36-5	Isotridecanol, etoksiliran				
	oralni	LD50	>300-2000 mg/kg	Podgana	
	kožni	LD50	>2000 mg/kg	Zajec	
69011-36-5	Isotridecanol, etoksiliran (2.5-5 EO)				
	oralni	LD50	>2000 mg/kg	Podgana	
	kožni	LD50	>2000 mg/kg	Zajec	
15763-76-5	Sodium cumenesulphonate				
	oralni	LD50	>2000 mg/kg	Podgana	
	kožni	LD50	>2000 mg/kg	Zajec	
	inhalacijski (4 h) para	LC50	>5 mg/l	Podgana	
1310-58-3	kalijev hidroksid, jedek kalij				
	oralni	LD50	273 mg/kg	Ratte	RTECS
1344-09-8	Silicijeva kislina, Natrijeva sol				
	oralni	LD50	>2000 mg/kg	Podgana	
	kožni	LD50	- mg/kg		Ni razpoložljivih podatkov
	inhalacijski para	LC50	- mg/l		Ni razpoložljivih podatkov

**Dražilnost in jedkost**

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

**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).



**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**GASTRO PUR**

Datum izdaje: 15.03.2018

Številka proizvoda: 70119\_CLP

Stran 9 od 12

Št. CAS	Sestavina	Metoda	Doza	[h]   [d]	Vrste	Izvor
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol					
	Akutna toksičnost za alge	ErC50	> 100 mg/l		Scenedesmus sp.	
	Akutna toksičnost na rakih	EC50	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	
97489-15-1	sodné soli C14-17-sek-alkylsulfónovch kyselín					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50	1-10 mg/l	96 h	Zebrica (brachydanio rerio)	
	Akutna toksičnost za alge	ErC50	>61 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Akutna toksičnost na rakih	EC50	9,81 mg/l	48 h	Daphnia magna	
69011-36-5	Isotridecanol, etoksiliran					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50	>1-10 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (krap)	
	Akutna toksičnost za alge	ErC50	>1-10 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	
	Akutna toksičnost na rakih	EC50	>1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna	
69011-36-5	Isotridecanol, etoksiliran (2.5-5 EO)					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50	>1-10 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (krap)	
	Akutna toksičnost za alge	ErC50	>1-10 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	
	Akutna toksičnost na rakih	EC50	>1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna	
15763-76-5	Sodium cumenesulphonate					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50	>100 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (krap)	
	Akutna toksičnost za alge	ErC50	>100 mg/l	72 h	Grünalge	Desmodesmus subspicatus
	Akutna toksičnost na rakih	EC50	>100 mg/l	48 h	Daphnia magna	
1310-58-3	kalijev hidroksid, jedek kalij					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50	80 mg/l	96 h	Gambusia affinis	IUCLID
1344-09-8	Silicijeva kislina, Natrijeva sol					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50	>100 mg/l	96 h	Zebrica (brachydanio rerio)	

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

Tenzid, ki je prisoten v tej mešanici, izpolnjuje vse pravne predpise za biološko razgradnjo, kot je v Uredbi (EG) št. 648/2004. Predloge, ki se nanašajo na to potrdilo, bodo odgovornim oblastem držav članic zagotovljene – na razpolago bodo na direktno zahtevo ali na zahtevo proizvajalca detergentov.

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Ni razpoložljivih podatkov

**Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda**

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	0,56 (25°C)

**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.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**GASTRO PUR**

Datum izdaje: 15.03.2018

Številka proizvoda: 70119\_CLP

Stran 10 od 12

Na primer primerna sežigalnica.

Na primer: odlagati na ustrezni deponiji.

Nevtralizacija možna s strani usposobljenega strokovnega osebja

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

070101 ODPADKI IZ ORGANSKIH KEMIJSKIH PROCESOV; Odpadki iz proizvodnje, priprave, distribucije in uporabe (PPDU) osnovnih organskih kemikalij; Pralne tekočine na vodni osnovi in matične lužnice; nevarni odpadki

**Klasifikacijska številka odpadka - Rabljen produkt**

200129 KOMUNALNI ODPADKI (ODPADKI IZ GOSPODINJSTEV IN PODOBNI ODPADKI IZ TRGOVINE, INDUSTRIJE IN USTANOV), VKLJUČNO Z LOČENO ZBRANIMI FRAKCIJAMI; Ločeno zbrane frakcije (razen 15 01); Čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi; nevarni odpadki

**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 odpadek); Plastična embalaža

**Ravnanje z neočiščeno embalažo**

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

Na primer primerna sežigalnica.

Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira.

Odstranite prek dualnega sistema.

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu****Kopenski transport (ADR/RID)**

<b>14.1 Številka ZN:</b>	UN 1814
<b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN:</b>	RAZTOPINA KALIJEVEGA HIDROKSIDA
<b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza:</b>	8
<b>14.4 Skupina embalaže:</b>	III
Nalepka nevarnosti:	8
Razvrstitveni kod:	C5
Omejena količina (LQ):	5 L
Prevozna skupina:	3
Številka-oznake nevarne snovi:	80
Kod omejitve za predore:	E

**Transport z rečno plovbo (ADN)**

<b>14.1 Številka ZN:</b>	UN 1814
<b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN:</b>	RAZTOPINA KALIJEVEGA HIDROKSIDA
<b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza:</b>	8
<b>14.4 Skupina embalaže:</b>	III
Nalepka nevarnosti:	8
Razvrstitveni kod:	C5
Omejena količina (LQ):	5 L

**Pomorski ladijski transport (IMDG)**

<b>14.1 Številka ZN:</b>	UN 1814
<b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN:</b>	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
<b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza:</b>	8
<b>14.4 Skupina embalaže:</b>	III
Nalepka nevarnosti:	8

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**GASTRO PUR**

Datum izdaje: 15.03.2018

Številka proizvoda: 70119\_CLP

Stran 11 od 12

Posebni predpisi: 223  
 Omejena količina (LQ): 5 L  
 EmS: F-A, S-B

**Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1 Številka ZN:** UN 1814  
**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION  
**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** 8  
**14.4 Skupina embalaže:** III  
 Nalepka nevarnosti: 8  
 Posebni predpisi: A3 A803  
 Omejena količina (LQ) potniško letalo: 1 L  
 Navodila za pakiranje - potniško letalo: 852  
 Maksimalna količina - potniško letalo: 5 L  
 Navodila za pakiranje - tovorno letalo: 856  
 Maksimalna količina - tovorno letalo: 60 L

**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**

Tovor ni opredeljen kot sipki tovor, temveč kot kosovno blago, zato zanj ne velja.

Predpisi za majhne količine tukaj niso upoštevani.

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 predpise poklicnega združenja/medicine dela.

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): 2 - Ogroža vodo

**ODDELEK 16: Drugi podatki****Spremembe**

Spremenjeni oddelki: 1, 16

Tukaj navedeni zaščitni predpisi so deloma potrebni samo za velike posode (npr. 180-litrski sod), ne pa za majhne posode (npr. 1-litrska posoda).

**Okrajšave in kratice**

vPvB = very persistent very bioaccumulative

PBT = persistent bioaccumulative toxic

**Besedilo R stavkov (Številka in polno besedilo)**

22 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

35 Povzroča hude opekline.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**GASTRO PUR**

Datum izdaje: 15.03.2018

Številka proizvoda: 70119\_CLP

Stran 12 od 12

- 36 Draži oči.
- 38 Draži kožo.
- 41 Nevarnost hudih poškodb oči.

**Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)**

- H290 Lahko je jedko za kovine.
- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
- H315 Povzroča draženje kože.
- H318 Povzroča hude poškodbe oči.
- H319 Povzroča hudo draženje oči.
- H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**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.)*