

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **KOLPA SAN RAZKUŽILO**

Datum izdelave: **21.10.2011**

Datum spremembe: **21.10.2011**

Izdaja: **1**

ODDELEK 1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. IDENTIFIKACIJA SNOVI ALI PRIPRAVKA

Trgovsko ime

KOLPA SAN RAZKUŽILO



chemius.net/21473

1.2. POMEMBNE IDENTIFICIRANE UPORABE SNOVI ALI ZMESI IN ODSVETOVANE UPORABE

Uporaba

KOLPA-SAN RAZKUŽILO ZA MASAŽNE SISTEME je tekoči koncentrat za čiščenje in dezinfekcijo masažni sistemov (kadi, jaccuzijev,...) Učinkovit je proti bakterijam (*Staphylococcus aureus*, *Enterococcus hirae*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Escherichia coli*) EN 1276, kvasovkam (*Candida albicans*) EN 1650. Biocidni pripravek je uvrščen v 1. glavno skupino dezinfekcijskih sredstev. Primeren je za zasebne površine in površine, namenjene javnemu zdravstvu. Izdelek je namenjen splošni uporabi. Vse ostale uporabe so odsvetovane.

Odsvetovane uporabe

Ne mešati z drugimi sredstvi (detergenti, čistili).

1.3. PODATKI O DOBAVITELJU

Proizvajalec

KIMI d.o.o.
Planjava 1, 1236 Trzin, Slovenija
Tel: 01 5300 550
Faks: 01 5300 580
e-mail: info@kimi.si

Dobavitelj

Kolpa, d.d. Metlika
Naslov: Rosalnice 5, 8330 Metlika, Slovenija
Tel.: +386 7 39 33 300
Faks: +386 7 39 33 350

1.4. TELEFON ZA NUJNE PRIMERE

V primeru nezgode pokličemo Center za obveščanje

112

Telefonska številka dobavitelja za klic v sili

+386 7 39 33 300

ODDELEK 2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo 1272/2008/EC

Eye Irrit. 2; H319 Povzroča hudo draženje oči.

Razvrstitev v skladu z Direktivo 67/548/EEC oz. 99/45/EC

Xi; R38 Draži kožo.

Xi; R41 Nevarnost hudih poškodb oči.

Trgovsko ime: **KOLPA SAN RAZKUŽILO**

Datum izdelave: **21.10.2011**

Datum spremembe: **21.10.2011**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

2.2 Elementi etikete

2.2.1. Označevanje v skladu z Uredbo 1272/2008/EC (CLP)



Opozorilna beseda: **Pozor**

H319 Povzročča hudo draženje oči.

EUH208 Vsebuje Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1). Lahko povzroči alergijski odziv.

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P264 Po uporabi temeljito umiti roke s čisto vodo.

P305 + P351 + P338 PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P337 + P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

2.2.2. Vsebuje:

Kvaterne amonijeve spojine, benzil-C12-16-alkildimetil, kloridi

Vsebuje tudi:

Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1)

2.2.3. Posebna opozorila

Posebne nevarnosti niso znane ali pričakovane.

2.3. Druge nevarnosti

Ni podatkov

ODDELEK 3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.1. Snovi

Za zmesi glej 3.2.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **KOLPA SAN RAZKUŽILO**

Datum izdelave: **21.10.2011**

Datum spremembe: **21.10.2011**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

3.2. Zmesi

Kemijsko ime	CAS EC Index	%	Razvrstitev v skladu z uredbo 1272/2008/EC (CLP)	Razvrstitev v skladu z direktivo 67/548/EEC	Reg. številka
Kvaterne amonijeve spojine, benzil-C12-16-alkildimetil, kloridi	68424-85-1 270-325-2 -	5-10	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1A; H314 Aquatic Acute 1; H400	C; R34 Xn; R21/22 N; R50	-
trinatrijev nitrilotriacetat	5064-31-3 225-768-6 607-620-00-6	2,5-5	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Carc. 2; H351	Carc. Cat. 3; R40 Xn; R22 Xi; R36	-
Zmes dišav	- - -	0,1-1	Aquatic Chronic 3; H412	R52/53	-
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1)	55965-84-9 - 613-167-00-5	<0,01	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Acute Tox. 3; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	T; R23/24/25 C; R34 Xi; R43 N; R50/53	-

ODDELEK 4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1. Prva pomoč

Splošni napotki/ukrepi

Ob nezgodi ali slabem počutju takoj poiskati zdravniško pomoč. Po možnosti pokazati etiketo.

Pri stiku s kožo

Dele telesa, ki so prišli v stik s pripravkom, takoj izprati z obilico vode in milom. Če se pojavijo simptomi, ki ne izzvenijo, poiščite zdravniško pomoč.

Pri stiku z očmi

Odrpte oči, tudi pod vekami, takoj izpirati z obilico tekoče vode. Takoj poiskati zdravniško pomoč!

Pri (prekomernem) vdihavanju

Če se pojavijo simptomi, ki ne izzvenijo, poiskati zdravniško pomoč.

V primeru zaužitja

Poiskati zdravniško pomoč! Zdravniku pokazati varnostni list ali etiketo. Usta temeljito sprati z vodo. Ne izzivati bruhanja brez predhodnega posvetovanja z zdravnikom.

4.2. Simptomi

V stiku s kožo

Srbenje, rdečica, bolečina.

V stiku z očmi

Neprijeten občutek, bolečina, solzenje, rdečica, otekanje očesne veznice.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **KOLPA SAN RAZKUŽILO**

Datum izdelave: **21.10.2011**

Datum spremembe: **21.10.2011**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

Vdihavanje

-

Zaužitje

Draženje sluznice v ustih, žrelu, požiralniku in gastrointestinalnem predelu.

4.3. Navedba takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

-

ODDELEK 5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Oglikov dioksid CO₂, gasilni prah, razpršen vodni curek, alkoholno obstojna pena.

Neustrezna sredstva za gašenje

Direktni vodni curek.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni proizvodi izgorevanja

-

5.3. Nasvet za gasilce

Zaščitni ukrepi

Ne vdihavati dima/plinov, ki nastajajo ob požaru ali ob segrevanju.

Varovalna oprema

Popolna zaščitna obleka (vključujoč čelado, zaščitne škornje in rokavice) (SIST EN 469) z izolacijskim dihalnim aparatom (SIST EN 137).

ODDELEK 6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

6.1.1. Za neizučeno osebje

Zaščitna oprema

Nositi osebno varovalno opremo (Oddelek 8). Preprečiti stik z očmi in kožo.

Postopki v sili

-

6.1.2. Za reševalce

-

Trgovsko ime: **KOLPA SAN RAZKUŽILO**

Datum izdelave: **21.10.2011**

Datum spremembe: **21.10.2011**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

S primernimi zavezitvami preprečiti izpust v vode/odtoke/kanalizacijo ali na prepustna tla. V primeru večjega izpusta v vode ali na prepustna tla poklicati center za obveščanje (112).

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

6.3.1. Za zadrževanje

-

6.3.2. Za čiščenje

Proizvod absorbirati z inertnim materialom (absorbent, pesek), ga pobrati v posebne posode in prepustiti pooblaščenemu prevzemniku odpadkov.

6.3.3. Druge informacije

-

6.4. Sklici na druge oddelke

Glej tudi oddelka 8 in 13.

ODDELEK 7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

7.1.1. Zaščitni ukrepi

Ukrepi za preprečevanja požara

-

Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu

-

Ukrepi za varstvo okolja

-

7.1.2. Nasveti o splošni higieni dela

Skrbeti za osebno higieno (umivanje rok pred odmorom in ob koncu dela). Med delom ne jesti, ne piti in ne kaditi. Preprečiti stik s kožo in očmi.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

7.2.1. Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja

Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Temperatura skladiščenja: +5°C do 35°C. Hraniti ločeno od virov toplote in neposredne sončne svetlobe.

7.2.2. Embalažni materiali

Hraniti le v originalni embalaži.

7.2.3. Zahteve za skladiščne prostore in posode

-

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **KOLPA SAN RAZKUŽILO**

Datum izdelave: **21.10.2011**

Datum spremembe: **21.10.2011**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

7.2.4. Skladiščni razred

-

Razred skladiščenja: 12

7.2.5. Dodatne informacije o pogojih skladiščenja

-

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočila

Natančna navodila/priporočila za predvideno uporabo pripravka so navedena na etiki na embalaži.

Posebne rešitve za panogo industrije

-

ODDELEK 8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1. Parametri nadzora

8.1.1. Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu

Ni podatkov

Mejne vrednosti izpostavljenosti (IUCLID)

Kemijsko ime	vrednost	interval x čas	tip
trinatrijev nitilotriacetat (5064-31-3)	10 mg/m ³	1,3 mg/m ³ (1 x 15min)	TLV (US)

Vir: IUCLID (Podatki so informativni.)

8.1.2. Informacije o postopkih spremljanja

BS EN 14042:2003 Identifikator naslova: ozračje delovnega mesta. Navodila za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim dejavnikom.

8.1.3. DNEL vrednosti

Ni podatkov

8.1.4. PNEC vrednosti

Ni podatkov

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za preprečevanje izpostavljenosti med identificiranimi uporabami

Skrbeti za osebno higieno - umivati roke pred odmorom in po končanem delu.

Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Med delom ne jesti, piti in ne kaditi.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **KOLPA SAN RAZKUŽILO**

Datum izdelave: **21.10.2011**

Datum spremembe: **21.10.2011**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Zaščita oči in obraza

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (SIST EN 166).

Zaščita rok

Zaščitne rokavice (SIST EN 374).

Zaščita kože

Bombažna zaščitna delovna obleka (SIST EN ISO 13688) in obuvala, ki prekrivajo celo stopalo (SIST EN ISO 20345).

Zaščita dihal

Pri normalni uporabi in ustreznem prezračevanju ni potrebna.

Toplotna nevarnost

-

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

-

ODDELEK 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1. Splošni podatki

-	Agregatno stanje:	tekoče
-	Barva:	brez barve
-	Vonj:	značilen

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **KOLPA SAN RAZKUŽILO**

Datum izdelave: **21.10.2011**

Datum spremembe: **21.10.2011**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

Podatki, pomembni za zdravje ljudi, varnost in okolje

-	pH vrednost	ca. 10 pri 20 °C, konc. 1 %
-	Tališče/področje taljenja	Ni podatkov
-	Vrelišče	Ni podatkov
-	Plamenišče	Ni podatkov
-	Hitrost hlapenja	Ni podatkov
-	Vnetljivost	Ni podatkov
-	Eksplozijske meje	Ni podatkov
-	Parni tlak	Ni podatkov
-	Relativna gostota par/hlapov	Ni podatkov
-	Relativna gostota	Gostota: ca. 1 g/cm ³ pri 20 °C
-	Topnost (z navedbo topila)	voda: topno
-	Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Kow)	Ni podatkov
-	Temperatura samovžiga	Ni podatkov
-	Temperatura razgradnje	Ni podatkov
-	Viskoznost	Ni podatkov
-	Eksplozivnost	Ni podatkov
-	Oksidativne lastnosti	Ni podatkov

9.2. Drugi podatki

-	Opombe:	
---	----------------	--

ODDELEK 10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost

-

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilen pri normalni uporabi in ob upoštevanju navodil za delo/ravnanje/skladiščenje (glej točko 7).

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

-

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ni posebnosti. Upoštevati navodila za uporabo in skladiščenje.

10.5. Nezdržljivi materiali

Ne mešati z drugimi kemikalijami (detergenti, čistili).

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **KOLPA SAN RAZKUŽILO**

Datum izdelave: **21.10.2011**

Datum spremembe: **21.10.2011**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri normalni uporabi ni pričakovati nevarnih produktov razkroja. Pri gorenju/eksploziji se sproščajo plini, ki predstavljajo nevarnost za zdravje.

ODDELEK 11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

11.1.1. Akutna strupenost

Za sestavine

Kemijsko ime	pot izpostavljenosti	tip	vrsta	Čas	vrednost	metoda	Opombe
trinatrijev nitrilotriacetat (5064-31-3)	oralno	LD ₅₀	podgana		1000 – 2000 mg/kg		
(5064-31-3)*	oralno	LD ₅₀	podgana		1 – 1 mg/kg		
(5064-31-3)*	oralno	LD ₅₀	miš		651 – 5460 mg/kg		
(5064-31-3)*	inhalacijsko	LC ₅₀	podgana	4 h	5 – 8 mg/L		

* Vir: IUCLID (Podatki so informativni.)

11.1.2. Jedkost za kožo/draženje kože, resne okvare oči/draženje, nevarnost pri vdihavanju

Za sestavine

Kemijsko ime	pot izpostavljenosti	vrsta	Čas	rezultat	metoda	Opombe
Kvaterne amonijeve spojine, benzil-C12-16-alkildimetil, kloridi (68424-85-1)	dermalno			Jedko.		
Kvaterne amonijeve spojine, benzil-C12-16-alkildimetil, kloridi (68424-85-1)	dermalno			Povzroča opekline.		
Kvaterne amonijeve spojine, benzil-C12-16-alkildimetil, kloridi (68424-85-1)	dermalno			Zdravju škodljivo pri stiku s kožo.		
Kvaterne amonijeve spojine, benzil-C12-16-alkildimetil, kloridi (68424-85-1)	oči			Jedko		
Kvaterne amonijeve spojine, benzil-C12-16-alkildimetil, kloridi (68424-85-1)	oči			Povzroča opekline.		
Kvaterne amonijeve spojine, benzil-C12-16-alkildimetil, kloridi (68424-85-1)	inhalacijsko			Lahko se sproščajo plini, hlapi ali prah, ki so zelo dražilni ali jedki za dihalni sistem. Izpostavljenost produktom razkroja lahko ogrozi zdravje.		
trinatrijev nitrilotriacetat (5064-31-3)	dermalno			Test: BASF.		
trinatrijev nitrilotriacetat (5064-31-3)	dermalno			Kunec: Ne draži kože.		
trinatrijev nitrilotriacetat (5064-31-3)	oči			Kunec: test OECD Guideline 405: draži oči.		
Zmes dišav (-)	dermalno			Ne draži.		
Zmes dišav (-)	oči			Ne draži.		

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **KOLPA SAN RAZKUŽILO**

Datum izdelave: **21.10.2011**

Datum spremembe: **21.10.2011**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

Dodatne informacije

Oči: dražilni učinek.

11.1.3. Preobčutljivost pri vdihavanju ali preobčutljivost kože

Ni podatkov

11.1.4. Rakotvornost, mutagenost, reproduktivna toksičnost

Rakotvornost

Ni podatkov

Mutagenost (za zarodne celice)

Ni podatkov

Strupenost za razmnoževanje

Ni podatkov

Povzetek ocene lastnosti CMR

Kemikalija ni razvrščena kot kancerogena, mutagena ali strupena za razmnoževanje.

11.1.5. STOT – enkratna in ponavljajoča se izpostavljenost

Ni podatkov

ODDELEK 12. EKOLOŠKI PODATKI

12.1. Strupenost

12.1.1. Akutna (kratkotrajna) strupenost

Akutna toksičnost za sestavine/konstituente (IUCLID)

CAS	Vrsta		
	Ribe	Vodne bolhe	Alge
5064-31-3	LC50/4dni: 90 - 114 mg/L * LC50/168h: 91 - 114 mg/L *	EC50/96h: 85 - 35 mg/L * EC50/24h: 85 - 35 mg/L *	LC50/72h: 0 - 5 mg/L * LC50/72h: 55 - 5 mg/L *

Vir: IUCLID (Podatki so informativni.)

12.1.2. Kronična (dolgotrajna) strupenost

Ni podatkov

12.2. Obstočnost in razgradljivost

12.2.1. Abiotska razgradnja, fizično in fotokemijsko odstranjevanje

Ni podatkov

12.2.2. Biorazgradljivost

Za sestavine

Sestavina (CAS)	vrsta	stopnja	Čas	Rezultat	metoda	Opombe
trinatrijev nitrilotriacetat (5064-31-3)	aerobna			lahko biorazgradljivo	OECD 301 E	

Trgovsko ime: **KOLPA SAN RAZKUŽILO**

Datum izdelave: **21.10.2011**

Datum spremembe: **21.10.2011**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

Dodatne informacije

Pripravek vsebuje lahko biorazgradljive snovi.

12.3. Bioakumulacijski potencial

12.3.1. Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Kow)

Ni podatkov

12.3.2. Biokoncentracijski faktor (BCF)

Ni podatkov

12.4. Mobilnost

12.4.1. Znana ali predvidena razporeditev v dele okolja

Ni podatkov

12.4.2. Površinska napetost

Ni podatkov

12.4.3. Absorpcija/desorpcija

Ni podatkov

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Ocena ni narejena.

12.6. Drugi škodljivi učinki

Ni podatkov

12.7. Dodatni podatki

Za proizvod

Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali kanalizacijo.

Pri uporabi v skladu z navodili za uporabo in na podlagi razpoložljivih podatkov ni pričakovati negativnih učinkov na okolje.

ODDELEK 13. ODSTRANJEVANJE

13.1. Metode ravnanja z odpadki

13.1.1. Odstranjevanje izdelkov/embalaže

Odstranjevanje ostankov produkta

Prepustiti pooblaščenemu zbiralcu/odstranjevalcu/predelovalcu nevarnih odpadkov.

- Številke odpadkov / oznake odpadkov v skladu s seznamom odpadkov (LoW)

20 01 29* - čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi

Embalaže

Popolnoma izpraznjeno embalažo prepustiti pooblaščenemu prevzemniku odpadkov.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **KOLPA SAN RAZKUŽILO**

Datum izdelave: **21.10.2011**

Datum spremembe: **21.10.2011**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

- Številke odpadkov / oznake odpadkov v skladu s seznamom odpadkov (LoW)

15 01 02 - plastična embalaža

13.1.2. Podatki, ki so povezani z ravnanjem z odpadki

-

13.1.3. Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odpadkov

-

13.1.4. Druga priporočila za odstranjevanje

-

ODDELEK 14. PODATKI O PREVOZU

14.1. UN številka

-

14.2. Pravilno odpremno ime UN

Ne zapade med nevarno blago v skladu s predpisi o prevozu nevarnega blaga.

14.3. Razred(-i) nevarnosti prevoza

-

14.4. Embalažna skupina

-

14.5. Nevarnosti za okolje

NE

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

-

14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC

-

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **KOLPA SAN RAZKUŽILO**

Datum izdelave: **21.10.2011**

Datum spremembe: **21.10.2011**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

ODDELEK 15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifična za snov ali zmes

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (sprememba Uredba Komisije (EU) št. 453/2010)
- Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006
- Zakon o kemikalijah /ZKem/
- Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi
- Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov
- Uredba o ravnanju z odpadki
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
- Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu

15.1.1. Podatki v skladu z direktivo 1999/13/ES o omejevanju emisij hlapnih organskih spojin (smernica HOS)

ni relevantno

15.2. Ocena kemijske varnosti

Dobavitelj za to snov/zmes ni izdelal ocene kemijske varnosti.

ODDELEK 16. DRUGI PODATKI

Spremembe varnostnega lista

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.

Viri varnostnega lista

Varnosti listi sestavin proizvoda.

Seznam ustreznih R stavkov

- R21/22 Zdravju škodljivo v stiku s kožo in pri zaužitju.
- R22 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- R23/24/25 Strupeno pri vdihavanju, v stiku s kožo in pri zaužitju.
- R34 Povzroča opekline.
- R36 Draži oči.
- R40 Možen rakotvoren učinek.
- R43 Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.
- R50 Zelo strupeno za vodne organizme.
- R50/53 Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
- R52/53 Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **KOLPA SAN RAZKUŽILO**

Datum izdelave: **21.10.2011**

Datum spremembe: **21.10.2011**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

Seznam ustreznih H stavkov

- H301 Strupeno pri zaužitju.
- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H311 Strupeno v stiku s kožo.
- H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
- H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
- H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H319 Povzroča hudo draženje oči.
- H331 Strupeno pri vdihavanju.
- H351 Sum povzročitve raka .
- H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
- H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Navedene informacije se nanašajo na današnje stanje našega znanja in izkušenj in se nanašajo na proizvod v stanju v kakršnem je dobavljen. Namen informacij je opisati naš proizvod glede na varnostne zahteve. Navedbe ne predstavljajo nikakršnega zagotovila lastnosti izdelka v pravnem smislu. Lastna odgovornost odjemalca izdelka je, da pozna in upošteva zakonska določila v zvezi s transportom in uporabo izdelka. Lastnosti izdelka so opisane v tehničnih informacijah.