ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

3 in 1

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1 Ustrezne uporabe

Čistilo

1.2.2 Odsvetovane uporabe

Ni znano.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Podatki o dobavitelju

WAXOYL AG
Seewenweg 5
4153 Reinach / SWITZERLAND
Tel. +41-61-28177 94
Faks +41-61-28177 85
Domača stran www.waxoyl.com
E-pošta: info@waxoyl.ch

Informacije

Tehnične informacije info@waxoyl.ch

Varnostni List sdb@chemiebuero.de (Ni odpošilja varnostnih listov)

Varnostni podatki so na voljo pri dobavitelju.

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Svetovalni organ 112 Center za obveščanje

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi [UREDBA (ES) št. 1272/2008]

brez razvrstitve

2.2 Elementi etikete

Piktogrami za nevarnost

Stavki o nevarnosti nobena

Posebna označitev EUH210 Varnosti list na voljo na zahtevo.

Vsebuje: 2-metil-2H-izotiazol-3-on. EUH208 Lahko povzroči alergijski odziv.

Čistilo, 648/2004/ES, vsebuje:
5 - <15% alifatski ogljikovodiki
< 5% neionske površinsko aktivne snovi
< 5% hydrocarbons aliphatic/aromatic
konzervansi LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE
konzervansi METHYLISOTHIAZOLINONE
konzervansi BENZISOTHIAZOLINONE

2.3 Druge nevarnosti

Nevarnosti za zdravje
Pri zaužitju oz. bruhanju nevarnost vdora v pljuča.
Pogost in trajen stik s kožo lahko povzroči draženje kože.
Ne vsebuje sestavin z lastnostmi, ki so škodljive za žleze.

Nevarnosti za okolje Ne vsebuje nobenih PBT oz. vPvB snovi.

Druge nevarnosti Druge nevarnosti s trenutno vednostjo niso bile ugotovljene.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

ni uporabno

3.2 Zmesi

Pri tem produktu gre za zmes.

Konc. [%]	Snov
1 - <10	Ogljikovodiki, C11-14, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromatov
	EINECS/ELINCS: 926-141-6, Reg-No.: 01-2119456620-43-XXXX
	GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304 - - EUH066
< 0,0015	2-metil-2H-izotiazol-3-on
	CAS: 2682-20-4, EINECS/ELINCS: 220-239-6, EU-INDEX: 613-326-00-9
	GHS/CLP: Acute Tox. 3: H301 H311 - Acute Tox. 2: H330 - Skin Corr. 1B: H314 - Skin Sens. 1A: H317 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 1: H410 - Eye Dam. 1: H318 - EUH071, M-faktorje (akutno): 10, M-faktorje (kronično): 1
	SCL [%]: >= 0,0015 : Skin Sens. 1A: H317

Komentar sestavin Celotno besedilo stavkov H: glejte ODDELEK 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

Vdihavanje Poskrbite za sveži zrak.
V primeru simptomov poiskati zdravniško pomoč.

Če pride v stik s kožo Ob stiku s kožo izperite s toplo vodo.
V primeru trajajočega draženja kože se obrnite na zdravnika.

Če pride v stik z očmi Previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Če snov zaužijemo Takoj se posvetujte z zdravnikom.
Ne povzročajte bruhanja.
Izperite usta in pijte veliko vode.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Dražilni učinki
Alergične reakcije

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravite simptomatsko.
Pri zaužitju oz. bruhanju nevarnost vdora v pljuča.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje Ogljikov dioksid.
Vodni pršilni curek.
Gasilni prašek.
Pena.

Sredstva za gašenje, ki se ne smejo uporabljati iz varnostnih razlogov Poln vodni curek.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarnost tvorjenja toksičnih piroliznih produktov.
Nezgoreli ogljikovodiki.

5.3 Nasvet za gasilce

Uporabite dihalne aparate, neodvisne od zraka v okolju.

Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je potrebno odstraniti v skladu z uradnimi krajevnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Velika nevarnost drsenja zaradi iztekajočega/razsutega produkta.
Poskrbite za zadostno zračenje.
Uporabljajte osebno zaščitno obleko.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite površinsko raztezanje (npr. z zajezitvijo ali oljnimi zaporami).
Ne sme prodreti v kanalizacijo/površinske vode/podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Posrkajte z materialom, ki veže tekočino (npr. pesek).
Posrkan material odstranite po predpisih.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glejte ODDELKA 8+13

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Uporabljajte le v dobro zračenih območjih.
Poskrbite za primeren odsesovanje na območju obdelave.
Pri ravnanju s kemikalijami je potrebno upoštevati običajne previdnostne ukrepe.

Preventivna zaščita kože z zaščitno kremo za kožo.
Pred odmori in ob koncu dela si umijte roke.
Pri delu ne jejte, pijte, kadite, njuhajte.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hranite le v originalni posodi.
Predvidite zatesnjeno dno, obstojno na razredčila.
Zanesljivo preprečite vdor v tla.

Ne skladiščite skupaj z oksidacijskimi sredstvi.
Ne skladiščite skupaj z živili in krmili.

Posodo hranite trdno zaprto.
Posode hranite na dobro zračenem mestu.
Zaščitite pred segrevanjem/pregrevanjem.

7.3 Posebne končne uporabe

Glejte ODDELEK 1.2

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu (SI)

Snov
Ogljikovodiki, C11-14, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromatov
EINECS/ELINCS: 926-141-6, Reg-No.: 01-2119456620-43-XXXX
maksimalne dopustne koncentracije nevarne snovi v delovnem okolju (MDK): 100 ppm, 525 mg/m³, OSHA

Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu EU (2004/37/EG)

ni relevantno

DNEL

Snov
Ogljikovodiki, C11-14, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromatov, CAS: 64742-47-8
Nie sú k dispozícii žiadne DNEL.

PNEC

Snov
Ogljikovodiki, C11-14, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromatov, CAS: 64742-47-8
Nie sú k dispozícii žiadne PNEC.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme	Na delovnem mestu poskrbite za zadostno prezračevanje. Meritveni postopki za izvedbo meritev na delovnem mestu morajo izpolnjevati zahteve po SIST EN 482:2012+A1:2016. Priporočila so navedena npr. na seznamu nevarnih snovi (IFA).
Zaščitoza oči / obraz	Zaščitna očala. (SIST EN 166:2002)
Zaščito rok	0,4mm Butilni kavčuk, >120 min (EN 374-1/-2/-3). Navedeni podatki so priporočila. Za dodatne informacije navežite stike z dobaviteljem za rokavice.
Zaščito kože	Zaščitna obleka (SIST EN 1149 -1/-2/-3/-5)
Drugo	Preprečite stik z očmi in kožo. Ne vdihujte hlapov. Osebno zaščitno opremo se v vaši različici izbere specifično za vaše delovno mesto glede na koncentracijo in količino. Obstojnost kemikalij v zaščitnem sredstvu preverite pri dobavitelju.
Zaščito dihal	Ni potrebno, pod normalnimi pogoji.
Toplotno nevarnostjo	nobena
Nadzor izpostavljenosti okolja	Ščitite okolje s pomočjo ustreznih nadzornih ukrepov za preprečevanje ali omejevanje emisij.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	tekoče
Oblika	tekoče
Barva	bel
Vonj	prijetno
Mejne vrednosti vonja	ni uporabno
pH-vrednost	7,5
pH-vrednost [1%]	ni določeno
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča [°C]	ca. 85
Plamenišče [°C]	> 95
Vnetljivost	ne
Spodnja meja eksplozivnosti	ni uporabno
Zgornja meja eksplozivnosti	ni uporabno
Oksidativne lastnosti	ne
Parni tlak [kPa]	ni določeno
Gostota [g/cm³]	0,98 (20 °C / 68,0 °F)
Relativna gostota	ni določeno
Vlivna gostota [kg/m³]	ni uporabno
Topnost v / se meša s/z voda	se meša
Topnost v / se meša s/z druga razredčila	ni relevantno
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	ni določeno
Kinematična viskoznost	ni določeno
Relativna parna gostota	ni relevantno
Tališče/ledišče [°C]	ni določeno
Temperatura samovžiga [°C]	ni uporabno
Temperatura razpadanja [°C]	ni določeno
Lastnosti delcev	ni uporabno

9.2 Drugi podatki

nobena

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pri namenski uporabi ni nobenih poznanih.

10.2 Kemijska stabilnost

Proizvod je pod običajnimi pogoji stabilen.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Reakcije z močnimi oksidanti.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Glejte ODDELEK 7.2.

10.5 Nezdružljivi materiali

oksidanti

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ni znan noben nevaren produkt razgradnje.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna toksičnost-oralen

Proizvod
ATE-mix, oralen, > 2000 mg/kg

Snov
Ogljikovodiki, C11-14, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromatov, CAS: 64742-47-8
LD50, oralen, Podgana, > 5000 mg/kg
2-metil-2H-izotiazol-3-on, CAS: 2682-20-4
LD50, oralen, Podgana, 120 mg/kg

Akutna toksičnost-dermalen

Proizvod
ATE-mix, dermalen, > 2000 mg/kg

Snov
Ogljikovodiki, C11-14, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromatov, CAS: 64742-47-8
LD50, dermalen, Zajci, > 2000 mg/kg
2-metil-2H-izotiazol-3-on, CAS: 2682-20-4
LC50, dermalen, Zajci, 242 mg/kg

Akutna toksičnost-inhalativen

Proizvod
ATE-mix, inhalativen (hlapi), > 20 mg/l 4h

Snov
Ogljikovodiki, C11-14, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromatov, CAS: 64742-47-8
LC50, vdihavanje, Podgana, > 5 mg/l/4h
2-metil-2H-izotiazol-3-on, CAS: 2682-20-4
LC50, vdihavanje, Podgana, 340 µg/m³ (4h)

Resne okvare oči/draženje

Ne vsebuje relevantnega materiala, ki bi izpolnjeval razvrstitvene kriterije.
Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.
Toksikološki podatki celotnega produkta ne obstajajo.

Snov
Ogljikovodiki, C11-14, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromatov, CAS: 64742-47-8
Oko, ni dražece

Jedkost za kožo/draženje kože

Ne vsebuje relevantnega materiala, ki bi izpolnjeval razvrstitvene kriterije.
Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.
Toksikološki podatki celotnega produkta ne obstajajo.

Snov
Ogljikovodiki, C11-14, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromatov, CAS: 64742-47-8
dermalen, ni dražece
2-metil-2H-izotiazol-3-on, CAS: 2682-20-4
dermalen, Zajci, OECD 404, jedko

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.
Toksikološki podatki celotnega produkta ne obstajajo.

Snov
Ogljikovodiki, C11-14, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromatov, CAS: 64742-47-8
dermalen, ni senzibilizirajoč
2-metil-2H-izotiazol-3-on, CAS: 2682-20-4

dermalen, Morski prašiček, OECD 406, senzibilizirajoč

Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost

Ne vsebuje relevantnega materiala, ki bi izpolnjeval razvrstitvene kriterije.
Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.
Toksikološki podatki celotnega produkta ne obstajajo.

Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se izpostavljenost

Ne vsebuje relevantnega materiala, ki bi izpolnjeval razvrstitvene kriterije.
Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.
Toksikološki podatki celotnega produkta ne obstajajo.

Snov
Ogljikovodiki, C11-14, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromatov, CAS: 64742-47-8
NOAEL, oralen, Podgana, 1000 mg/kg bw/day (subchronic), škodljivi učinki niso bili opaženi
NOAEC, vdihavanje, Podgana, 6 000 mg/m³ (subchronic), škodljivi učinki niso bili opaženi
2-metil-2H-izotiazol-3-on, CAS: 2682-20-4
NOAEL, oralen, Podgana, 24,6 mg/kg bw/day, OECD 408, negativen

Mutagenost

Ne vsebuje relevantnega materiala, ki bi izpolnjeval razvrstitvene kriterije.
Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.
Toksikološki podatki celotnega produkta ne obstajajo.

Snov
Ogljikovodiki, C11-14, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromatov, CAS: 64742-47-8
in vitro, negativen
in vivo, negativen
2-metil-2H-izotiazol-3-on, CAS: 2682-20-4
Celična kultura, in vitro, OECD 471, negativen

Strupenost za razmnoževanje

Ne vsebuje relevantnega materiala, ki bi izpolnjeval razvrstitvene kriterije.
Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.
Toksikološki podatki celotnega produkta ne obstajajo.

- plodnost

Snov
Ogljikovodiki, C11-14, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromatov, CAS: 64742-47-8
NOAEC, vdihavanje, Podgana, 5220 mg/m³ (subacute), škodljivi učinki niso bili opaženi, Effect on developmental toxicity,
2-metil-2H-izotiazol-3-on, CAS: 2682-20-4
NOAEL, oralen, Zajci, 30 mg/kg bw/day, OECD 416, negativen

- razvojna toksičnost (teratogenost)

Snov
Ogljikovodiki, C11-14, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromatov, CAS: 64742-47-8
NOAEC, vdihavanje, Podgana, 5220 mg/m³ (subacute), škodljivi učinki niso bili opaženi, Effect on developmental toxicity,
2-metil-2H-izotiazol-3-on, CAS: 2682-20-4
NOAEL, oralen, Zajci, 30 mg/kg bw/day, OECD 416, negativen

Rakotvornost

Ne vsebuje relevantnega materiala, ki bi izpolnjeval razvrstitvene kriterije.
Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.
Toksikološki podatki celotnega produkta ne obstajajo.

Snov
2-metil-2H-izotiazol-3-on, CAS: 2682-20-4
NOAEL, oralen, Podgana, 3,1 mg/kg bw/day, OECD 453, negativen

Nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Dodatni toksikološki napotki

nobena

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1 Lastnosti endokrinih motilcev Ne vsebuje sestavin z lastnostmi, ki so škodljive za žleze.

11.2.2 Drugi podatki

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Snov
Ogljikovodiki, C11-14, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromatov, CAS: 64742-47-8
EL50, (72h), Algae, 100 mg/L
LL50, (48h), ribe, 100 - 1 000 mg/L
2-metil-2H-izotiazol-3-on, CAS: 2682-20-4
LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss, 4,77 mg/l
LC50, (48h), Invertebrates, 0,93 - 2,98 mg/L
EC50, (96h), Algae, 72,5 - 103 µg/L

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Obnašanje v okoljskih kompartimentih	ni določeno
Obnašanje v čistilnih napravah	ni določeno
Biološka razgradljivost	Tenzid(i), ki je (so) prisoten (prisotni) v tem pripravku, izpolnjuje (jo) vse pravne predpise za biološko razgradnjo, kot je v Uredbi (EG) št. 648/2004 za detergente določeno. 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

Akumulacije v organizmih ni pričakovati.

12.4 Mobilnost v tleh

Iztekla snov lahko prodre v tla, kar lahko privede do onesnaženja tal ali podtalnice.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Na osnovi vseh razpoložljivih podatkov se ne uvršča med PBT oz. vPvB snovi.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ne vsebuje sestavin z lastnostmi, ki so škodljive za žleze.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni znano.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Ostanke izdelka je potrebno zavreči v skladu s smernico glede odstranjevanja odpadkov 2008/98/ES ter nacionalnimi in regionalnimi predpisi. Za ta izdelek ni mogoče določiti ključno številko za odpad v skladu z evropskim katalogom za odpad (seznam odpada), kajti šele namen uporabe s strani uporabnika omogoča razvrstitev. Ključno številko odpada v okviru EU je potrebno določiti v dogovoru z odstanjevalcem odpadkov.

Proizvod

Glede recikliranja se pogovorite z izdelovalcem.

EAK- štev. (priporočena) 070699 drugi tovrstni odpadki
200130 čistila, ki niso zajeta v 20 01 29

Neočiščena embalaža

Embalažo, ki ni kontaminirana, lahko dostavite v recikliranje.
Embalažo, ki je ni mogoče očistiti, je potrebno odstraniti med odpadke kot snov.

EAK- štev. (priporočena) 150102 plastična embalaža

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID

kopenski transport (ADR/RID) ni uporabno

rečna plovba (ADN) ni uporabno

Pomorski transport v skladu z IMDG ni uporabno

Zračni transport v skladu z IATA ni uporabno

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

kopenski transport (ADR/RID) NI NEVARNA SNOV

rečna plovba (ADN) NI NEVARNA SNOV

Pomorski transport v skladu z IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Zračni transport v skladu z IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

kopenski transport (ADR/RID) ni uporabno

rečna plovba (ADN) ni uporabno

Pomorski transport v skladu z IMDG ni uporabno

Zračni transport v skladu z IATA ni uporabno

14.4 Skupina embalaže

kopenski transport (ADR/RID) ni uporabno

rečna plovba (ADN) ni uporabno

Pomorski transport v skladu z IMDG ni uporabno

Zračni transport v skladu z IATA ni uporabno

14.5 Nevarnosti za okolje

kopenski transport (ADR/RID)	ne
rečna plovba (ADN)	ne
Pomorski transport v skladu z IMDG	ne
Zračni transport v skladu z IATA	ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Odgovarjajoča navedba pod točko 6 do 8.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ni uporabno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

EGS-PREDPISI	2008/98/ES (2000/532/ES); 2010/75/EU; 2004/42/ES; (ES) 648/2004; (ES) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((ES) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014; (EU) 2019/1148; (EU) 2019/1021, (EU) 2023/707
- Komentar sestavin	Snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost - SVHC (Kandidatna lista snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost): ne vsebuje ali vsebuje manj kot 0,1% navedenih snovi.
- Priloga XIV (REACH)	Proizvod v skladu s Prilogo XIV, Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH) ne vsebuje ≥ 0,1 % snovi, ki morajo biti obvezno odobrene
- Priloga XVII (REACH)	Proizvod vsebuje v skladu s Prilogo XVII, Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH) ≥ 0,1 % snovi z naslednjimi omejitvami. 40, 75 Proizvod ni v skladu s Prilogo XVII, Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH) podvržen nobenim omejitvam.
TRANSPORT-PREDPISI	ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2024)
DRŽAVNI PREDPISI (SI):	* Zakon o kemikalijah (Zkem-B - Ur.l.RS, št.110/2003 – uradno prečiščeno besedilo) * Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi (Ur.l.RS št. 35/2005, 54/07) * Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov (Ur.l.RS št. 67/05, 137/06) * Zakon o varstvu okolja (Ur.l. RS, št.39/2006- ZVO-1-UPB1, uradno prečiščeno besedilo) * Pravilnik o ravnanju z odpadki (Ur.l. RS, št.84/98, 45/00, 20/01, 13/03) * Pravilnik o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Ur. l.RS, št.104/2000 in 12/2002).
- Upoštevajte omejitve zaposlovanja	ne
- VOC (2010/75/ES)	7,5 % (CH: 73,5g/L)

15.2 Ocena kemijske varnosti

ni uporabno

ODDELEK 16: Drugi podatki

16.1 Stavki o nevarnosti (poglavje 3)

EUH071 Jedko za dihalne poti.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H330 Smrtno pri vdihavanju.
H301+H311 Strupeno pri zaužitju ali v stiku s kožo.
EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

16.2 Okrajšave in akronimi:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform ChemicaL Information Database
IVIS = In vitro irritation score
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Drugi podatki

Postopek razvrščanja

Spremenjene pozicije nobena

Copyright: Chemiebüro®