



ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Duftmarken-Entferner
Številka artikla: 07503

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

Norbert Schaub GmbH
Robert-Koch-Str. 20
79395 Neuenburg / NEMČIJA
Tel. +49 (0) 7631 9727-0
Faks +49 (0) 7631 9727-27
Domača stran www.stop-go.de
E-pošta: info@stop-go.de

Informacije

Tehnične informacije

info@stop-go.de

Varnostni List

sdb@chemiebuero.de

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]

Aerosol 1: H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol. H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
Eye Irrit. 2: H319 Povzroča hudo draženje oči.

2.2 Elementi etikete

Produkt mora biti označen po Uredbi (ES) 1272/2008 (CLP).

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda

NEVARNO

Stavki o nevarnosti

H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol.
H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
H319 Povzroča hudo draženje oči.

Previdnostni stavki

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
P103 Pozorno preberite in upoštevajte vsa navodila.
P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P211 Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
P251 Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
P280 Nositi zaščito za oči / zaščito za obraz.
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.
P337+P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč / oskrbo.
P410+P412 Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C / 122 °F.

Čistilo, 648/2004/ES, vsebuje:

5 - <15% alifatski ogljikovodiki (pogonskega plina)
parfumi



2.3 Druge nevarnosti

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
10 - < 12,5	propan-2-ol
	CAS: 67-63-0, EINECS/ELINCS: 200-661-7, EU-INDEX: 603-117-00-0, Reg-No.: 01-2119457558-25-XXXX
	GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Eye Irrit. 2: H319 - STOT SE 3: H336
5 - < 10	Butan
	CAS: 106-97-8, EINECS/ELINCS: 203-448-7, EU-INDEX: 601-004-00-0, Reg-No.: 01-2119474691-32-XXXX
	GHS/CLP: Flam. Gas 1A: H220 - Press. Gas: H280
2,5 - < 5	Propan
	CAS: 74-98-6, EINECS/ELINCS: 200-827-9, EU-INDEX: 601-003-00-5, Reg-No.: 01-2119486944-21-XXXX
	GHS/CLP: Flam. Gas 1A: H220 - Press. Gas: H280

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.
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

Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
V primeru simptomov poiskati zdravniško pomoč.

Če pride v stik s kožo

Ob stiku s kožo sperite z vodo in milom.
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

Tako se posvetujte z zdravnikom.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Dražilni učinki

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravite simptomatsko.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Gasilni prašek.
Oglikov dioksid.
Vodni pršilni curek.
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.

Razpokajoče se doze aerosola lahko priletijo z veliko močjo iz požara.

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.

Ogrožene posode hladite s pršilnim vodnim curkom.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Preprečite nastajanje virov vžiga.

Poskrbite za zadostno zračenje.

Uporabite osebno zaščitno opremo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne sme prodreti v kanalizacijo/površinske vode/podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Posrkajte mehansko.

Ostanke 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.

Ne hranite v bližini ognja - Ne kadite.

Hlapi lahko tvorijo z zrakom eksplozivno mešanico.

Pri delu ne jejte, pijte, kadite, njuhajte.

Po delu in pred odmori poskrbite za temeljito čiščenje kože.

Preventivna zaščita kože z zaščitno kremo za kožo.

Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zanesljivo preprečite vdor v tla.

Ne skladiščite skupaj z oksidacijskimi sredstvi.

Ne skladiščite skupaj z živili in krmili.

Skladiščite na hladnem, segrevanje povzroča zvišanje tlaka in nevarnost razpočenja.

Posode hranite na dobro zračenem mestu.

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 (SL)

Snov
Butan
CAS: 106-97-8, EINECS/ELINCS: 203-448-7, EU-INDEX: 601-004-00-0, Reg-No.: 01-2119474691-32-XXXX
maksimalne dopustne koncentracije nevarne snovi v delovnem okolju (MDK): 1000 ppm, 2400 mg/m ³
Propan
CAS: 74-98-6, EINECS/ELINCS: 200-827-9, EU-INDEX: 601-003-00-5, Reg-No.: 01-2119486944-21-XXXX
maksimalne dopustne koncentracije nevarne snovi v delovnem okolju (MDK): 1000 ppm, 1800 mg/m ³
Kratkotrajno (15-minutno): 4
Izobutan
CAS: 75-28-5, EINECS/ELINCS: 200-857-2, EU-INDEX: 601-004-00-0, Reg-No.: 01-2119485395-27-XXXX
maksimalne dopustne koncentracije nevarne snovi v delovnem okolju (MDK): 1000 ppm, 2400 mg/m ³
Kratkotrajno (15-minutno): 4
Amoniak, raztopina
CAS: 1336-21-6, EINECS/ELINCS: 215-647-6, EU-INDEX: 007-001-01-2, Reg-No.: 01-2119488876-14-XXXX
maksimalne dopustne koncentracije nevarne snovi v delovnem okolju (MDK): 20 ppm, 14 mg/m ³ , EU

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

Snov / ES MEJNE VREDNOSTI
Amoniak, raztopina
CAS: 1336-21-6, EINECS/ELINCS: 215-647-6, EU-INDEX: 007-001-01-2, Reg-No.: 01-2119488876-14-XXXX
8 ur: 20 ppm, 14 mg/m ³

DNEL

Snov
Propan, CAS: 74-98-6
Nie sú k dispozícii žiadne DNEL.
propan-2-ol, CAS: 67-63-0
industrijski, dermalen, dolgoročen – sistemski účinky, 888 mg/kg bw/day
industrijski, vdihavanje (hlapov), dolgoročen – sistemski účinky, 500 mg/m ³
splošna populacija, oralen, dolgoročen – sistemski účinky, 26 mg/kg
splošna populacija, dermalen, dolgoročen – sistemski účinky, 319 mg/kg bw/day
splošna populacija, vdihavanje (hlapov), dolgoročen – sistemski účinky, 89 mg/m ³

PNEC

Snov
Propan, CAS: 74-98-6
Nie sú k dispozícii žiadne PNEC.
propan-2-ol, CAS: 67-63-0
Zaužitje (hrane), 160 mg/kg food
Čistilna naprava čistilne naprave / odplak (STP), 2251 mg/l
tal, 28 mg/kg
Usedline (Morska voda), 552 mg/kg
Usedline (sladkovodna), 552 mg/kg



Morska voda, 140,9 mg/l

sladka voda, 140,9 mg/l

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).

Zaščito za 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

Ne vdihujte plinov/hlapov/aerosolov.

Preprečite stik z očmi in kožo.

Zaščitno obleko izbrati glede na delovno mesto (glede na koncentracijo in količino zdravju nevarnih snovi). Odpornost zaščitne obleke proti kemikalijam mora biti zagotovljena s strani dobavitelja.

Zaščito dihal

V primeru prekoračitve mejnih vrednosti na delovnem mestu ali nezadostnega prezračevanja: nosite ustrezno zaščito za dihalo.

Kratkočasna filtrirna naprava, kombinacijski filter A-P2. (SIST EN 14387)

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	aerosol
Barva	belkast
Vonj	citrus
Mejne vrednosti vonja	ni določeno
pH-vrednost	10,8
pH-vrednost [1%]	ni uporabno
Začetno vrelišče in območje vrelišča [°C]	< -20
Plamenišče [°C]	< -20
Vnetljivost (trdno, plinasto) [°C]	ni uporabno
Spodnja meja eksplozivnosti	1,5 Vol. %
Zgornja meja eksplozivnosti	13,0 Vol. %
Oksidativne lastnosti	ne
Parni tlak [kPa]	ni določeno
Gostota [g/cm³]	0,88 (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 razpoložljivih informacij.
Porazdelitveni koeficient [n-oktanol/voda]	ni določeno
Kinematična viskoznost	ni uporabno
Relativna parna gostota	ni uporabno
Hitrost izparevanja	ni uporabno
Tališče/ledišče [°C]	ni uporabno
Temperatura samovžiga	ni uporabno
Temperatura razpadanja [°C]	ni uporabno
Lastnosti delcev	ni uporabno

9.2 Drugi podatki

nobena

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Možno sproščanje vnetljivih mešanic v zraku pri segrevanju nad vnetiščem in/ali pri razpršitvi ali megličanju.

10.2 Kemijska stabilnost

Pri običajnih okoljskih pogojih (temperatura prostora) stabilno.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarnost razpočenja.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Glejte ODDELEK 7.2.



10.5 Nezdružljivi materiali

oksidanti

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Vnetljivi plini/hlapi.

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Akutna toksičnost-oralen**

Snov
propan-2-ol, CAS: 67-63-0
LD50, oralen, Podgana, 4570 mg/kg

Akutna toksičnost-dermalen

Snov
propan-2-ol, CAS: 67-63-0
LD50, dermalen, Zajci, 13400 mg/kg

Akutna toksičnost-inhalativen

Snov
Propan, CAS: 74-98-6
LC50, vdihavanje, Podgana, > 1443 mg/l (15 min) (Lit.)
Butan, CAS: 106-97-8
LC50, vdihavanje, Podgana, 658 mg/l (4 h) (Lit.)
propan-2-ol, CAS: 67-63-0
LC50, vdihavanje, Podgana, 30 mg/l/4h

Resne okvare oči/draženje

Drazilno
Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni so kriteriji izpolnjeni.
Metoda izračuna

Snov
Propan, CAS: 74-98-6
Okoli, ni dražece
propan-2-ol, CAS: 67-63-0
Okoli, Zajci, Študija, drazilno

Jedkost za kožo/draženje kože

Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Snov
Propan, CAS: 74-98-6
dermalen, ni dražece
propan-2-ol, CAS: 67-63-0
dermalen, Zajci, ni dražece

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Snov
Propan, CAS: 74-98-6
vdihavanje, ni senzibilizirajoč
dermalen, ni senzibilizirajoč
propan-2-ol, CAS: 67-63-0
dermalen, ni senzibilizirajoč

Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Snov



Propan, CAS: 74-98-6
vdihavanje, ni dražeče
propan-2-ol, CAS: 67-63-0
NOAEL, oralen, Podgana, 700 mg/kg bw/day, OECD 426, pozitívno

Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Snov
Propan, CAS: 74-98-6
NOAEC, vdihavanje, Podgana, 4437 mg/m ³
propan-2-ol, CAS: 67-63-0
NOAEC, vdihavanje, Podgana, 12500 mg/m ³ , OECD 451, negativen

Mutagenost

Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Snov
propan-2-ol, CAS: 67-63-0
in vitro, negativen

Strupenost za razmnoževanje

Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Snov
propan-2-ol, CAS: 67-63-0
NOAEL, oralen, Podgana, 853 mg/kg bw/day, OECD 415, škodljivi učinki niso bili opaženi, Effects on fertility,
NOAEC, oralen, Podgana, 596 mg/kg bw/day, OECD 414, škodljivi učinki niso bili opaženi, Effect on developmental toxicity,

Rakotvornost

Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Snov
propan-2-ol, CAS: 67-63-0
NOAEC, vdihavanje, Podgana, 12290 mg/m ³ , OECD 451, negativen

Nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Dodatni toksikološki napotki

Ugotavljanje lastnosti, ki ogrožajo zdravje, poteka brez upoštevanja pogonskega plina ali nosilne snovi.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih
Lastnosti endokrinih motilcev

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

Drugi podatki

nobena

ODDELEK 12: Ekološki podatki
12.1 Strupenost

Snov
propan-2-ol, CAS: 67-63-0
LC50, (48h), Leuciscus idus, >100 mg/l
EC50, (72h), Scenedesmus subspicatus, >100 mg/l
EC50, (48h), Daphnia magna, >100 mg/l



12.2 Obstočnost in razgradljivost

Obnašanje v okoljskih kompartmentih 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

ni določeno

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

Ne spuščajte produkta nekontrolirano v okolje.

Ekološki podatki celotnega produkta ne obstajajo.

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

Odstranite med nevarne odpadke.

EAK- šte. (priporočena)

160504* plini v tlačnih posodah (vključno s haloni), ki vsebujejo nevarne snovi

Neočiščena embalaža

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

EAK- šte. (priporočena)

150110* embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi 150104

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID

kopenski transport (ADR/RID) 1950

rečna plovba (ADN) 1950

Pomorski transport v skladu z IMDG 1950

Zračni transport v skladu z IATA 1950

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN**

kopenski transport (ADR/RID)	Aerosoli
- Razvrstitveni kod	5F
- Nalepke nevarnosti	
- ADR LQ	1 I
- ADR 1.1.3.6 (8.6)	Prevozna skupina (tunnel restriction code) 2 (D)

rečna plovba (ADN)	Aerosoli
- Razvrstitveni kod	5F
- Nalepke nevarnosti	

Pomorski transport v skladu z IMDG	Aerosols
- EMS	F-D, S-U
- Nalepke nevarnosti	
- IMDG LQ	1 I

Zračni transport v skladu z IATA	Aerosols, flammable
- Nalepke nevarnosti	

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

kopenski transport (ADR/RID)	2
rečna plovba (ADN)	2
Pomorski transport v skladu z IMDG	2.1
Zračni transport v skladu z IATA	2.1

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/EGS ((ES) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

TRANSPORT-PREDPISI ADR (2021); IMDG-Code (2021, 40. Amdt.); IATA-DGR (2022)

DRŽAVNI PREDPISI (SL):

- * 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 Upoštevajte omejitve zaposlovanja nosečih in doječih žensk. Upoštevajte omejitve zaposlovanja za mladino.

- VOC (2010/75/ES) 25 %

15.2 Ocena kemijske varnosti

ni uporabno

ODDELEK 16: Drugi podatki**16.1 Stavki o nevarnosti (poglavje 3)**

H280 Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
H220 lo lahko vnetljiv plin.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.



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

Aerosol 1: H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol. (Premostitveno načelo „aerosoli“) H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju. (Premostitveno načelo „aerosoli“)
 Eye Irrit. 2: H319 Povzroča hudo draženje oči. (Metoda izračuna)

Spremenjene pozicije

nobena



Copyright: Chemiebüro®

