



Sigurnosno-tehnički list prema/sukladno Uredba
(EZ) br. 1907/2006 (REACH)

Datum ispisa 02.01.2018
obrađen 03.08.2016 (HR) Verzija 1.2

Fast-Cleaner Liquid

! ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o trgovačkom društvu/poduzecu

1.1. Identifikacija proizvoda

Komercijalno ime Fast-Cleaner Liquid
Code-Nr. 152150

1.2. Odgovarajuće identificirane namjene tvari ili smjese i namjene koje se ne preporučuju predložena(e) uporaba(e)

Tehničke supstance (tekuć)

1.3. Podaci o dobavljaču sigurnosno-tehničkog lista

Isporučitelj

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster
Telefon +49(0)251 / 9322 - 0, Telefax +49(0)251 / 9322 - 244
E-Mail : msds@weicon.de
Internet : www.weicon.de

Odjel za informacije:

Produktsicherheit / Product-Safety-Department
Telefon +49(0)251 / 9322 - 0
Telefax +49(0)251 / 9322 - 244
e-pošta (kvalificirana osoba):
msds@weicon.de

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

KONTAKT ZA HITNE SLUČAJEVE - Hrvatska (24h):
Tel: ++44 1235 239670 (hrvatski, engleski)
TRANSPORT HITAN KONTAKT - Hrvatska (24h):
Tel: ++44 1235 239670 (hrvatski, engleski)

Proizvođač

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Klasifikacija sukladno uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Razredi i kategorije opasnosti | Upozorenja | Postupak klasifikacije |
|--------------------------------|------------|------------------------|
| Zapaljiva tekućina. 2 | H225 | |
| Nadražuje kožu. 2 | H315 | |
| STOT SE 3 | H336 | |
| Toks. inhalat. 1 | H304 | |
| Kron. toks. vode 2 | H411 | |

Upozorenja

| | |
|------|---|
| H225 | Lako zapaljiva tekućina i para. |
| H304 | Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav. |
| H315 | Nadražuje kožu. |
| H336 | Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu. |

H411 Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

2.2. Elementi označivanja

Oznaka sukladno odredbi (EU) br. 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

Karakteristična riječ

Opasnost

Upozorenja

| | |
|------|---|
| H225 | Lako zapaljiva tekućina i para. |
| H304 | Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav. |
| H315 | Nadražuje kožu. |
| H336 | Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu. |
| H411 | Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima. |

Sigurnosne upute

| | |
|--------------------|---|
| P102 | Čuvati izvan dohvata djece. |
| P210 | Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti. |
| P233 | Čuvati u dobro zatvorenom spremniku. |
| P243 | Poduzeti mjere protiv pojave statičkog elektriciteta. |
| P261 | Izbjegavati udisanje pare/aerosola. |
| P264 | Nakon uporabe temeljito oprati ruke. |
| P271 | Rabiti samo na otvorenom ili u dobro prozračenom prostoru. |
| P273 | Izbjegavati ispuštanje u okoliš. |
| P280 | Nositi zaštitne rukavice i naočale/zaštitu za lice. |
| P301 + P310 | AKO SE PROGUTA: Odmah nazvati liječnika. |
| P303 + P361 + P353 | U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): odmah skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu vodom/tuširanjem. |
| P304 + P340 | AKO SE UDIŠE: premjestiti osobu na svjež zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje. |
| P312 | Ako se ne osjećate dobro, nazovite liječnika. |
| P331 | NE izazivati povraćanje. |
| P332 + P313 | U slučaju nadražaja kože: zatražiti savjet/pomoć liječnika. |
| P362 + P364 | Skinuti zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe. |
| P370 + P378 | U slučaju požara: za gašenje rabiti suhi pijesak. |
| P391 | Sakupiti proliveno/rasuto. |
| P403 + P233 | Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Čuvati u dobro zatvorenom spremniku. |
| P403 + P235 | Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Održavati hladnim. |
| P405 | Skladištiti pod ključem. |
| P501 | Kemikalije i spremnici moraju biti odloženi na posebna odlagališta opasnog otpada. |

komponenta (komponente) za određivanje opasnog djelovanja koja (koje) se ispisuju na etikete

Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cycloalkane, <5% n-Hexan

2.3. Ostale opasnosti

Posebne opasnosti za čovjeka i okoliš

Pri uporabi može nastati eksplozivna ili zapaljiva smjesa para-zrak.



Sigurnosno-tehnički list prema/sukladno Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)

Datum ispisa 02.01.2018
obrađen 03.08.2016 (HR) Verzija 1.2

Fast-Cleaner Liquid

Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Tvari u mješavini ne ispunjavaju kriterije PBT/vPvB prema Uredbi REACH, Prilog XIII.

ODJELJAK 3: Sastav / informacije o sastojcima

3.1. Tvari

nije upotrebljivo

3.2. Smjese

Opasni sastojci

| CAS br. | EZ-br. | Identifikacija | [Težinsk i-%] | Klasifikacija sukladno uredbi (EZ) br. 1272/ 2008 [CLP/GHS] |
|------------|-----------|--|------------------|--|
| 67-63-0 | 200-661-7 | propan-2-ol | 2,5 < 10 | Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336 |
| 64742-49-0 | 921-024-6 | Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane | 75 < 99,9 | Flam. Liq. 2, H225 / Asp. Tox. 1, H304 / Aquatic Chronic 2, H411 / Skin Irrit. 2, H315 / STOT SE 3, H336 |

REACH

| CAS br. | Identifikacija | Reg. br prema REACH-u. |
|------------|---|------------------------|
| 67-63-0 | propan-2-ol | 01-2119457558-25 |
| 64742-49-0 | Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane | 01-2119475514-35-xxxx |

Označavanje štetnih sastojaka sukladno Uredbi (EZ) br. 648/2004, Dodatak VII

30% i više alifatskih ugljikovodika

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

Opće napomene

Odmah skinuti svu zagađenu odjeću.

Osobu odvedite na svjež zrak.

Nakon udisanja

Premjestiti unesrećenog na svjež zrak i držati ga mirno.

U slučaju simptoma potražiti liječničku pomoć.

Nakon dodira s kožom

U slučaju doticaja s kožom odmah oprati s puno vode i sapuna.

Posavjetovati se s liječnikom ako nadraženosť kože potraje.

Nakon kontakta s očima

U slučaju doticaja s očima odmah temeljito isprati s puno vode. U slučaju da tegobe potraju zatražite liječničku pomoć.

Ako se proguta

Ako se proguta ne izazivati povraćanje, hitno zatražiti savjet liječnika i pokazati naljepnicu ili ovaj spremnik.

Ne izazivati povraćanje.

Odmah pozvati liječnika.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Upute za liječnika / Identifikacija simptomi

Besvijesno stanje

Kašalj

Povraćanje

Omamljenost

Nadražuje kožu

**4.3. Hitna liječnička pomoć i posebna obrada
Napomene za liječnike/liječničko zbrinjavanje.**

U slučaju gutanja odnosno povraćanja, postoji opasnost od prodiranja u pluća.

Medicinski nadzor u trajanju od najmanje 48 sati.

ODJELJAK 5: Mjere gašenja požara

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje

pjena otporna na alkohol

Prah za gašenje

Ugljični dioksid

Pijesak

Prskavi mlaz vode

Neprikladna sredstva za gašenje

Vodeni mlaz

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Zagrijavanje uzrokuje povećanje tlaka i opasnost od pucanja.

U slučaju požara moguće je nastajanje štetnih plinova.

ugljični monoksid (CO)

Ugljični dioksid (CO₂)

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Posebna protupožarna zaštitna oprema:

Operacije gašenja, spašavanja i čišćenja u uvjetima gorenja ili niskotemperaturnog karbonizacijskog dima smiju se provoditi samo pomoću aparata za disanje.

U slučaju požara i/ili eksplozije ne udisati dim.

Dodatne informacije

Ostaci vatre i kontaminirana voda za gašenje požara moraju biti zbrinuti u skladu s važećim mjesnim propisima.

Kontaminiranu vodu za gašenje skupljati odvojeno, ne smije dospjeti u kanalizaciju.

ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti

Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

pobrinuti se za zadovoljavajuću ventilaciju.

Nositi osobnu zaštitnu odjeću.

Držati podalje od izvora zapaljenja.

U slučaju izlaganja parama/prášini/areosolu koristiti zaštitu za dišni sustav.

6.2. Mjere zaštite okoliša

U slučaju izlazenja plina ili prodiranja u vode, tlo ili kanalizaciju obavijestiti nadležne službe.

Ne dozvoliti da dospije u kanalizaciju ili vode.

Onečišćena voda/vatrogasna voda.

Ne dopustite da dospije u kanalizaciju, površinske i podzemne vode.

6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Pustiti da ispari.

Pokupiti pomoću upijajućeg materijala (npr. pijesak, dijatomejska zemlja, vezivo za kiseline, univerzalno vezivo, drveno brašno).

Tijekom nošenja respiratorne zaštite i zaštitnog odijela čuvati dalje od vode, na suhom.

Navedeni materijal treba zbrinuti prema propisima.

Dodatne informacije

Ako je sigurno, zaustaviti istjecanje.

6.4. Uputa na druge odjeljke

Sigurno rukovanje: vidi odsječak 7

Zbrinjavanje: vidi odsječak 13

Osobna zaštitna oprema: vidi odsječak 8

ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Upute za sigurno rukovanje

Osigurati dobro prozračivanje radnih prostorija i onda kada postoji prozračivanje i odsisavanje.

Osigurati dobro prozračivanje prostorija na razini tla (pare su teže od zraka).

Treba se pridržavati uobičajenih mjera opreza pri postupanju s kemikalijama.

opće zaštitne mjere

Ne udišite pare.

Izbjegavati dodir s očima i kožom.

Pobrinuti se za zadovoljavajuću ventilaciju.

higijenske mjere

Pri rukovanju ne jesti, piti, pušiti niti uzimati lijekove.

Odmah skinuti svu zagađenu odjeću.

Raditi u dobro prozračenim prostorijama.

Prije odmora i na kraju rada oprati ruke.

upute za zaštitu od požara i eksplozije

Čuvati odvojeno od izvora paljenja - zabranjeno pušenje.

Čuvati od topline. Zaštititi od sunčevog svjetla.

Teška isparenja mogu prevladati znatnu udaljenost od izvora zapaljenja.

Proizvod je goriv.

Pare i zrak mogu stvoriti eksplozivnu smjesu.

Poduzeti mjere protiv elektrostatičkog naboja.

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Zahtjevi za skladišta i spremnike

Čuvati samo u originalnom spremniku.

Upute o zajedničkom uskladištenju

Ne skladištite sa stočnom hranom.

Ne skladištite sa živežnim namirnicama.

Ostali podatci o uvjetima skladištenja

Držati podalje od toplinskih izvora (npr., vrućih površina), iskri i otvorenoga plamena.

Skladišna temperatura: 5 - 25 °C

Čuvati dobro zatvoreno, na hladnom provjetrenom mjestu; oprezno otvarati i rukovati.

Spremnike treba dobro zatvoriti.

Zaštititi od smrzavanja.

Zaštititi od vrućine i izravnog sunčeva svjetla.

Preporučena temperatura skladištenja: sobna temperatura

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

preporuke pri namijenjenoj uporabi

Pogledajte točku 1.2.

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1. Nadzorni parametri

Vrijednosti DNEL-a/PNEC-a

DNEL zaposlenici

| CAS br. | Supstanca | Vrijednost | vrsta | Napomena |
|------------|---|---------------------|--|----------|
| 64742-49-0 | Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane | 773 mg/kg bw/day | DNEL dugo vrijeme kožni (sistemski) | |
| | | 2035 mg/m3 | DNEL dugo vrijeme inhalacijski (sistemski) | |
| 67-63-0 | propan-2-ol | 888 mg/kg bw/day | DNEL dugo vrijeme kožni (sistemski) | |
| | | 500 mg/m3 | DNEL dugo vrijeme inhalacijski (sistemski) | |

Dodatne informacije

Pridržavati se i pravnih propisa pojedine zemlje!

8.2. Nadzor nad izloženošću

Zaštita dišnih puteva

Zaštita dišnih puteva u slučaju nedovoljnog prozračivanja ili dužeg izlaganja.

Tipovi filtera: A2/P2 (cjelovita maska ili garnitura s usnikom)

Zaštita za ruke

Rukavice otporne na kemikalije treba u odnosu na njihove karakteristike birati ovisno o koncentraciji i količini opasnih tvari na radnom mjestu.

Preporučuje se, da se kod proizvođača informira o kemijskoj postojanosti gore spomenutih zaštitnih rukavica za specijalne namjene.

Preporučene zaštitne rukavice [Odgovarajuća vrsta rukavica:, Debljina materijala za rukavice, Vrijeme prodiranja, Preporučene zaštitne rukavice]: nitrilni, 0,4mm, 60 min, 480min., "Camatril Profi" KCL Email: Vertrieb@kcl.de

Zaštita očiju

čvrsto prijanjajuće naočale

Ostale mjere zaštite

Nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću.

Odgovarajući upravljački uređaji

Ako lokalno isisavanje nije moguće ili je nedovoljno, mora se cijeli radni prostor u dovoljnoj mjeri tehnički prozračivati.

Učinkovito isisavanje upotrijebiti sukladno 2001/59/EZ (prilog 7A).

ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Izgled

tekućina

boja

bistar/jasan

Miris

karakterističan

mirisni prag:

nije određeno

Važne napomene o zaštiti zdravlja i okoliša te o sigurnosti

| | Vrijednost | Temperatura | na | Metoda | Napomena |
|----|---------------|-------------|----|--------|----------|
| pH | nije određeno | | | | |



Sigurnosno-tehnički list prema/sukladno Uredba
(EZ) br. 1907/2006 (REACH)

Datum ispisa 02.01.2018
obrađen 03.08.2016 (HR) Verzija 1.2

Fast-Cleaner Liquid

| | Vrijednost | Temperatura | na | Metoda | Napomena |
|--|--|-------------|----|--------|-------------------|
| Vrelište: | 82 °C | | | | |
| Talište | < -20 °C | | | | |
| Plamište | -9 °C | | | | |
| Brzina isparavanja | nije određeno | | | | |
| Zapaljivost (kruta tvar) | nije upotrebljivo | | | | |
| Zapaljivost (plinovit) | nije upotrebljivo | | | | |
| Temperatura paljenja | > 200 °C | | | | |
| Temperatura samozapaljenja | | | | | nije upotrebljivo |
| Donja granica eksplozivnosti | 0,8 Vol-% | | | | |
| Gornja granica eksplozivnosti | 7,7 Vol-% | | | | |
| pritisak pare | 246 hPa | 20 °C | | | |
| Relativna gustoća | ca. 0,72 g/cm ³ | 20 °C | | | |
| Gustoća pare | nije određeno | | | | |
| Topivost u vodi | | | | | Neda se miješati |
| Topljivost / ostalo | nije određeno | | | | |
| Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log POW) | nije određeno | | | | |
| Temperatura raspadanja: | nije određeno | | | | |
| Viskoznost dinamički | nije određeno | | | | |
| Viskoznost kinematički | nije određeno | | | | |
| Sadržaj otapala | 100 % | | | | |
| Oksidacijska svojstva | Nema informacija. | | | | |
| Eksplozivna svojstva: | ne opasan zbog eksplozivnosti prema/sukladno EU A.14 | | | | |
| 9.2. Ostale informacije | Nema informacija. | | | | |

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Nema informacija.

10.2. Kemijska stabilnost

Nema informacija.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nema informacija.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Čuvati odvojeno od topline/iskre/otvorenog plamena/vrućih površina. - Ne pušiti.

10.5. Inkompatibilni materijali

Nema informacija.

10.6. Opasni proizvodi raspada

ugljični monoksid i ugljični dioksid

Termičko razlaganje

Napomena Nema razgradnje ako se koristi prema uputama.

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

11.1. Informacije o toksikološkim učincima

Akutna toksičnost/Nadraživanje/preosjetljivost

| | Vrijednost/vrednovanje | vrste | Metoda | Napomena |
|---------------------------------|---|--------|--------|---------------|
| LD50 akutno oralno | 5840 mg/kg | Štakor | | CAS: 67-63-0 |
| LD50 akutno dermalno | > 2920 mg/kg | Kunić | | EG: 921-024-6 |
| LC50 akutno inhalacijsko | > 25 mg/l (4 h) | Štakor | | EG: 921-024-6 |
| Iritiranje kože | Nadražujuće | | | |
| Iritacija očiju | blago nadražujuće djelovanje - ne zahtijeva označavanje | | | |
| Senzibiliziranje kože | nema opasnosti od senzibiliziranja. | | | |

subakutna toksičnost - kancerogenost

| | Vrijednost | vrste | Metoda | vrednovanje |
|-----------------------------------|------------|-------|--------|---|
| Mutagenost spolnih stanica | | | | Nema eksperimentalnih dokaza o genotoksičnosti in vivo. |
| Reproduktivna toksičnost | | | | Na osnovu pokusa s životinjama nisu uočeni pokazatelji reprodukcijko-toksični efekti. |

| Vrijednost | vrste | Metoda | vrednovanje |
|----------------------|-------|--------|---|
| kancerogenost | | | Nakon dugogodišnjeg ispitivanja nisu pronađene nikakve naznake o kancerogenim učincima. |

Specifični podložni organi - toksičnost (jednokratna izloženost)

Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.

Opasnost od udisanja

Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišne puteve.

Iskustva iz prakse

Učestala ili trajna izloženost može izazvati nadraživanje kože i dermatitis zbog odmašćujućih svojstava produkta.

Nadražuje dišni sustav.

Udisanje uzrokuje glavobolju/mučninu.

Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.

Udisanje uzrokuje narkotičko djelovanje/omamljenost.

Opće napomene (pl.)

Pažljivo rukovati i pažljivo otvarati spremnike.

Proizvod nije testiran. Izjava se temelji na svojstvima pojedinačnih sastojaka.

ODJELJAK 12: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost

Ekotoksični učinci

| | Vrijednost | vrste | Metoda | vrednovanje |
|----------------|-----------------------------|---------------------------------|--------|---------------|
| riba | LL/EL/IL50 11,4 mg/l (96 h) | Oncorhynchus mykiss | | EG: 921-024-6 |
| Daphnia | LL/EL/IL50 3 mg/l (48 h) | Daphnia magna | | EG: 921-024-6 |
| alga | NOELR 3 mg/l (72 h) | Pseudokirchneriella subcapitata | | EG: 921-024-6 |

12.2. Postojanost i razgradivost

Nema informacija.

12.3. Bioakumulacijski potencijal

Proizvod nije testiran. Zbog konzistencije i slabe topljivosti proizvoda u vodi, biodostupnost nije vjerojatna.

12.4. Pokretljivost u tlu

Nema informacija.

12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Tvari u mješavini ne ispunjavaju kriterije PBT/vPvB prema Uredbi REACH, Prilog XIII.

12.6. Ostali štetni učinci

Opće napomene

Otrovno za vodene organizme.

Posebne opasnosti za okoliš: Opasna onečišćenja (voda za piće).

Proizvod ne smije ući u podzemne vode ili površinske vode.

Proizvod ne smije dospjeti u vodeni okoliš, kanalizaciju ili postrojenje za obradu otpadnih voda.

Ekotoksikološko djelovanje proizvoda nije ispitano. Informacije o tome navedene su na temelju podataka iz literature.

ODJELJAK 13: Zbrinjavanje**13.1. Metode obrade otpada****preporuke za proizvod**

Zbrinuti u skladu s lokalnim propisima.

Odlagati kao opasan otpad.

preporuke za ambalažu

Odstraniti sukladno službenim odredbama.

Opće napomene

Pridruživanje identifikacijskih brojeva otpada treba provesti stručno i primjereno procesu prema EAKV.

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

| | ADR/RID | IMDG | IATA-DGR |
|--|--|--|--|
| 14.1. UN broj | 1993 | 1993 | 1993 |
| 14.2. Ispravno otpremno ime UN (Proper Shipping Name) | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane) | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane) | Flammable liquid, n.o.s. (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane) |
| 14.3. Prijevozni razred(i) opasnosti | 3 | 3 | 3 |
| 14.4. Grupa ambalaže | II | II | II |
| 14.5. Opasnosti za okoliš | Da. | Da. | Da. |

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Nema informacija.

14.7. Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvenciji MARPOL 73/78 i Kodeksom IBC
nije upotrebljivo**Transport kopnom (ADR/RID)**

Lista opasnosti 3

oznaka ograničenja pri transportu kroz tunele D/E

Specijalni propisi 640C

klasifikacijski kod: F1

Transport brodom (IMDG)

MARINE POLLUTANT

ODJELJAK 15: Informacije o propisima**15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebni propisi za tvar ili smjesu****Direktiva VOC (Volatile Organic Compounds – hlapivi organski spojevi)**

VOC-sadržaj 100 %

VOC vrijednost 721 g/L

15.2. Ocjenjivanje kemijske sigurnosti

Ocjenjivanje sigurnosti materijala u toj mješavini nije provedeno.

ODJELJAK 16: Ostale informacije

Preporučene primjene i ograničenja

Državni i mjesni propisi koji se odnose kemikalije moraju se poštivati.

Samo za potrebe profesionalnih korisnika/stručnjaka.

Dodatne informacije

Pridržavati se i pravnih propisa pojedine zemlje!

Ove informacije temelje se na trenutnim saznanjima i služe za opis proizvoda s obzirom na odgovarajuće mjere sigurnosti. Ne predstavljaju jamstvo o svojstvima opisanog proizvoda.

Pridržavati se i pravnih propisa pojedine zemlje! Podatci na sigurnosnom listu odgovaraju našim saznanjima o sigurnosnim mjerama na dan tiskanja. Ove informacije će Vam dati uporište za sigurno rukovanje proizvodom navedenim na ovom sigurnosnom listu pri

Danish MAL Code 5-3

Naznaka promjene: "!" = Podaci u odnosu na prethodnu verziju su promijenjeni. prethodna verzija: 1.1

| | |
|------|---|
| H225 | Lako zapaljiva tekućina i para. |
| H304 | Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav. |
| H315 | Nadražuje kožu. |
| H319 | Uzrokuje jako nadraživanje oka. |
| H336 | Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu. |
| H411 | Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima. |