



VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 29.1.2018
Verzija: 2
Jezik: sl-SI
Tiskano: 1.2.2018

WEICON-ST-Trdilec

Številka materiala 104102

Stran: 1 od 11

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Komercialno ime: WEICON-ST-Trdilec

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Splošna uporaba: Trdilec za dvokomponentno lepilo (epoksidne smole).
Samo za industrijsko/profesionalno uporabo.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Naziv firme: WEICON GmbH & Co. KG
Cesta/poštni predal: Königsberger Straße 255
Poštna št., kraj: 48157 Münster
Nemčija
WWW: www.weicon.de
E-pošta: info@weicon.de
Telefon: +49(0)251 / 9322 - 0
Telefaks: +49(0)251 / 9322 - 244
Območje za informiranje: Product-Safety-Department
Telefon: +49(0)251 / 9322
Email: msds@weicon.de

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefon: 112 ali +44 1865 407333
Transport:
Telefon: +44 1865 407333 (24h Emergency Contact)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z odredbo ES 1272/2008 (CLP)

Skin Corr. 1B; H314 Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.
Skin Sens. 1; H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Aquatic Chronic 2; H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

2.2 Elementi etikete

Oznaka (CLP)



Opozorilna beseda: **Nevarno**

Stavki o nevarnosti: H314 Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.



VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 29.1.2018

Verzija: 2

Jezik: sl-SI

Tiskano: 1.2.2018

WEICON-ST-Trdilec

Številka materiala 104102

Stran: 2 od 11

Previdnostni stavki:	P260	Ne vdihavati meglice/hlapov/razpršila.
	P273	Preprečiti sproščanje v okolje.
	P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
	P301+P330+P331	PRI ZAUŽITJU: izprati usta. NE izzvati bruhanja.
	P302+P352	PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode.
	P303+P361+P353	PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].
	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.
	P391	Prestreči razlito tekočino.

Posebno označevanje

EUH205 Vsebuje epoksidne sestavine. Lahko povzroči alergijski odziv. Vsebuje Nenasičene maščobne kisline (C18), dimeri, oligomerni reakcijski produkti z maščobnimi kislinami, C16-C18 in C18-nesat., razvejani in linearni, tetraetilenpentamina in trietilentetramina; Amini, polietilenpoli-; Pentaktilenheksamin; 3,6,9-Triazaundekan-1,11-diamin.

2.3 Druge nevarnosti

Ni posebnih nevarnosti.

Rezultati ocene PBT in vPvB:

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 3: Sestava / podatki o sestavinah

3.1 Snovi: ni uporabeno

3.2 Zmesi

Kemična karakterizacija: Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi



VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 29.1.2018

Verzija: 2

Jezik: sl-SI

Tiskano: 1.2.2018

WEICON-ST-Trdilec

Številka materiala 104102

Stran: 3 od 11

Nevarne sestavine:

Sestavina	Oznaka	Vsebina	Klasifikacija
ES-št. 202-013-9 CAS 90-72-2	2,4,6-tri-(Dimetilaminometil) fenol	1 - 25 %	Acute Tox. 4; H302. Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319.
ES-št. 268-626-9 CAS 68131-73-7	Amini, polietilenpoli-	1 - 25 %	Acute Tox. 4; H302. Acute Tox. 4; H312. Skin Corr. 1B; H314. Skin Sens. 1; H317. Aquatic Acute 1; H400. Aquatic Chronic 1; H410.
ES-št. 223-775-9 CAS 4067-16-7	Pentaktilenheksamin	1 - 25 %	Skin Corr. 1B; H314. Skin Sens. 1; H317. Aquatic Acute 1; H400. Aquatic Chronic 1; H410.
REACH 01-2119972324-36-xxxx ES-št. 500-382-3 CAS 157707-73-8	Nenasičene maščobne kisline (C18), dimeri, oligomerni reakcijski produkti z maščobnimi kisljinami, C16-C18 in C18-nesat., razvejani in linearni, tetraetilenepentamina in trietilentetramina	1 - 25 %	Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Skin Sens. 1A; H317. Aquatic Chronic 2; H411.
REACH 01-2119972320-44-xxxx ES-št. 500-191-5 CAS 68082-29-1	Nenasičene maščobne kisline (C18), dimeri, oligomerni reakcijski produkti z maščobnimi kisljinami talovega olja in trietilentetramina	1 - 25 %	Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Skin Sens. 1A; H317. Aquatic Chronic 2; H411.
ES-št. 203-986-2 CAS 112-57-2	3,6,9-Triazaundekan-1,11- diamin	< 1 %	Acute Tox. 4; H302. Acute Tox. 4; H312. Skin Corr. 1B; H314. Skin Sens. 1; H317. Aquatic Chronic 2; H411.

Besedilo stavkov o nevarnosti H in EUH: glejte 16. odstavek.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

splošna navodila:	Oseba, ki nudi prvo pomoč: Paziti na samozaščito! Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda. Tako odstranite vsa kontaminirana oblačila in obutev, razen če se lepijo na kožo. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.
Po vdihavanju:	Pri oteženem dihanju prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Vključiti zdravnika.
Po stiku s kožo:	Takoj umiti z vodo in milom ter dobro sprati. Pri reakciji kože poiščite zdravniško pomoč.
Po stiku z očmi:	Z odprtimi vekami takoj spirati 10 do 5 minut s tekočo vodo. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Zatem nemudoma poiskati pomoč očesnega zdravnika.
Po zaužitju:	Takoj sprati usta in piti veliko vode. Ponesrečenemu, ki je nezavesten, se ne sme nikoli ničesar dati v usta. NE izzvati bruhanja. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.



VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 29.1.2018

Verzija: 2

Jezik: sl-SI

Tiskano: 1.2.2018

WEICON-ST-Trdilec

Številka materiala 104102

Stran: 4 od 11

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Težave z dihanjem, bruhanje.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje. simptomi se lahko pojavijo šele po mnogih urah, zaradi tega je potreben zdravniški nadzor še vsaj 48 ur po nezgodi.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

primerna sredstva za gašenje:

Akoholnoodporna pena, prah za suho gašenje, curek pršee vode, ogljikov dioksid.

iz varnostnih razlogov neprimerna sredstva za gašenje:

Močni vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara lahko nastanejo nevarni plini in hlapi.

Nadalje lahko nastanejo: dušikovi oksidi (NOx), ogljikov monoksid in ogljikov dioksid.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema pri gašenju požara:

Nositi zaščitni dihalni aparat, ki ni vezan na zrak iz okolja, in gasilsko oblačilo. Ne vdihavati plinov, ki nastanejo ob požaru in/ali eksploziji.

Dodatna navodila:

Ogrožene rezervoarje ohladiti z razprševanjem vode.

Ob velikem požaru in velikih količinah: izprazniti območje. Gasiti z večje razdalje zaradi nevarnosti eksplozije.

Ne dovoliti, da pri gašenju uporabljena voda pride v kanalizacijo, zemljo ali vodotoke.

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

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila. Preprečiti stik s substanco.

Če je možno, odstraniti netesnosti. Skrbeti za zadostno prezračevanje.

Nositi primerno zaščitno opremo. Preprečiti stik z izvorom vžiga. Onemogočiti dostop nezaščitenim osebam. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v podtalnico, vodotoke ali kanalizacijo. Ne pustiti, da prodre v podtalje/zemljo. Po potrebi obvestiti pristojne organe.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Pobrati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo) in ga zatem v zaprti posodi odpeljati na odlagališče odpadnih snovi.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za dopolnitev glej oddelek 8 in 13.



VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 29.1.2018

Verzija: 2

Jezik: sl-SI

Tiskano: 1.2.2018

WEICON-ST-Trdilec

Številka materiala 104102

Stran: 5 od 11

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodila za varno uporabo:

Skrbeti za dobro odzračevanje in prezračevanje skladišča in delovnega mesta. Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila. Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. Nositi primerno zaščitno opremo.

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Po uporabi temeljito umiti roke. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

Ob uporabi večjih količin predvideti prho za primer nevarnosti.

Navodila za zaščito pred požarom in eksplozijo:

Upoštevajte splošna pravila glede preventivne protipožarne zaščite v podjetju.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

Hraniti v tesno zaprti posodi ne dobro prezračevanem mestu.

Posodo hraniti na suhem. Hraniti samo v izvorni posodi.

Zaščititi pred vročino in neposrednimi sončnimi žarki.

Posodo hraniti v pokončni legi.

Opozorila glede skupnega skladiščenja:

Ne skladiščiti skupaj z/s kisline, lug, Oksidacijskim sredstvom ali Kovine.

Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

7.3 Posebne končne uporabe

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Dodatna navodila: Ne vsebuje snovi z mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Skrbeti za dobro prezračevanje oz. odvajanje plinov ali pa delati s popolnoma zaprtimi aparaturami.

Osebna zaščitna oprema

Nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu

Zaščita dihal: Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal. Razred zaščitnega dihalnega filtra nujno prilagoditi največji koncentraciji škodljivih snovi (plin/para/aerosol/delci), ki lahko nastanejo pri uporabi proizvoda.

Zaščita rok: Zaščitne rokavice v skladu z SIST EN 374.

Material za rokavice: butil - kavčuk

Debelina plasti: > 0,7 mm

Rok trajanja (maksimalni čas nošenja): 480 min

Upoštevati podatke proizvajalca zaščitnih rokavic glede prepustnosti in trajnosti.

Zaščita oči: Zaščitna očala, ki dobro tesnijo v skladu z SIST EN 166.

zaščita telesa: Nositi primerno zaščitno obleko.

zaščitni in higienski ukrepi: Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila. Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili.

Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

Po uporabi temeljito umiti roke.

Ob uporabi večjih količin predvideti prho za primer nevarnosti.



VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 29.1.2018
Verzija: 2
Jezik: sl-SI
Tiskano: 1.2.2018

WEICON-ST-Trdilec

Številka materiala 104102

Stran: 6 od 11

Nadzor izpostavljenosti okolja

Ne dopustiti, da pride v podtalnico, vodotoke ali kanalizacijo.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz:	Oblika: pastozen Barva: svetlosivo
Vonj:	neprijetno
Meja vonja:	ni določeno
pH vrednost:	ni določeno
Tališče/ledišče:	ni določeno
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	ni določeno
Plamtišče:	> 100 °C
Hitrost izparevanja:	Ni razpoložljivih podatkov
Vnetljivost:	ni določeno
Meje eksplozivnosti:	SME (Spodnja meja eksplozivnosti): ni določeno ZME (Zgornja meja eksplozivnosti): ni določeno
Parni tlak:	Ni razpoložljivih podatkov
Gostota pare:	Ni razpoložljivih podatkov
Gostota:	pri 20 °C: 1,55 - 1,56 g/cm ³
Vodotopnost:	se ne meša z/se rahlo meša z
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:	Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura samovžiga:	ni uporabeno
Temperatura razpadanja:	Ni razpada pri namembni uporabi.
Viskoznost, dinamično:	200000 mPa*s
Eksplozivne lastnosti:	Proizvod ni eksploziven.
Lastnosti, ki vzpodbujajo gorenje:	Ni razpoložljivih podatkov

9.2 Druge informacije

Temperatura vžiga: ni določeno

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Korozivno delovanje na kovine.

10.2 Kemijska stabilnost

Ntabilno v navedenih pogojih shranjevanja.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

reagira močno z/s kisline. učinkuje z alkalije, Oksidacijskim sredstvom in Kovinam

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Zavarovati pred izvorom vročine, iskrami in odprtim plamenom.
Zaščititi pred vročino in neposrednimi sončnimi žarki.

10.5 Nezdružljivi materiali

Kisline, lugi, Oksidacijskim sredstvom, Kovine



VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 29.1.2018

Verzija: 2

Jezik: sl-SI

Tiskano: 1.2.2018

WEICON-ST-Trdilec

Številka materiala 104102

Stran: 7 od 11

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Strupeni pline/pare.
Dušikovi oksidi (NO_x), ogljikov monoksid in ogljikov dioksid.
Terminski razkroj: Ni razpada pri namembni uporabi.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Toksikološki učinki: Izjave so izpeljane iz lastnosti posameznih komponent. Za proizvod kot tak ni nobenih toksikoloških podatkov.
Akutna strupenost (oralni): Manjkajoči podatki.
Akutna strupenost (kožni): Manjkajoči podatki.
Akutna strupenost (inhalacijski): Manjkajoči podatki.
Jedkost za kožo/draženje kože: Skin Corr. 1B; H314 = Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
Resne okvare oči/draženje: Manjkajoči podatki.
Preobčutljivost dihal: Manjkajoči podatki.
Preobčutljivost kože: Skin Sens. 1; H317 = Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Mutagenost za zarodne celice/Genotoksičnost: Manjkajoči podatki.
Rakotvornost: Manjkajoči podatki.
Strupenost za razmnoževanje: Manjkajoči podatki.
Učinkovanje na in preko materinega mleka: Manjkajoči podatki.
Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost): Manjkajoči podatki.
Specifična strupenost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost): Manjkajoči podatki.
Nevarnost pri vdihavanju: Manjkajoči podatki.

Druge informacije: Podatek za Nenasičene maščobne kisline (C18), polimeri z maščobnimi kislinami talovega olja in trietilentetramina:
LD50 kožni, Zajec: > 2000 mg/kg bw
Podatek za Pentaktilenheksamin:
LD50, oralni, Podgana: 1600 mg/kg
Podatek za 2,4,6-tri-(Dimetilaminometil) fenol:
LD50, oralni, Podgana: 1200 mg/kg

Simptomi

Po stiku z očmi: Po neposrednem stiku z očmi se lahko.

splošne opombe

Upoštevati je potrebno varnostne ukrepe, ki so običajni za rokovanje s kemikalijami.
Nevarne lastnosti niso izključene.



VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 29.1.2018

Verzija: 2

Jezik: sl-SI

Tiskano: 1.2.2018

WEICON-ST-Trdilec

Številka materiala 104102

Stran: 8 od 11

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

toksičnost vode: Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Podatek za Amini, polietilenpoli- HEPA:
Toksičnost za alge:
ES50 Desmodesmus subspicatus (zelene alge): 0,5 mg/L/72 h. (OECD 202)
toksičnost na dafnije:
ES50 daphnia magna (velika vodna bolha): 2,2 mg/L/48 h. (EU Method C.2)
Toksičnost za ribe:
ES50 Poecilia reticulata: 100 mg/L/96 h. (EU Method C.1)

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Druga navodila: Biološka razgradnja:
Podatek za Amini, polietilenpoli- HEPA: 9,5 %/10 d (OECD 301 B).
Ni biološko enostavno zgradljiv (po smernicah OECD)

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:
Ni razpoložljivih podatkov

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ni razpoložljivih podatkov

12.6 Drugi neugodni učinki

splošna navodila: Preprečiti prodiranje v zemljo, vodotoke ali kanalizacijo. Ne dopustiti, da se proizvod nekontrolirano vnaša v okolje.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod

Identifikacijska številka odpadka:

08 04 09* = Odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi

PPDU = proizvodnja, priprava, distribucija in uporaba

* = Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti dokazljivo.

priporočilo:

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

Embalaza

priporočilo:

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi. S kontaminirano embalažo je potrebno ravnati enako kot s snovjo.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

UN 2735

WEICON-ST-Trdilec

Številka materiala 104102

Stran: 9 od 11

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR/RID: UN 2735, POLIAMINI, TEKOČI, JEDKI, N.D.N.
(Amini, polietilenpoli-; Pentaktilenheksamin; 3,6,9-Triazaundekan-1,11-diamin), zmes

IMDG, IATA-DGR: UN 2735, POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
(Amines, polyethylenepoly-; Pentaethylenehexamine;
3,6,9-Triazaundecamethylenediamine), mixture

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR/RID: razred 8, Koda: C7
IMDG: Class 8, Subrisk -
IATA-DGR: Class 8

**14.4 Skupina embalaže**

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:
III

14.5 Nevarnosti za okolje

Onesnaževalci morja: da

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**Transport po kopnem (ADR/RID)**

Opozorilna tabla: ADR/RID: Številka nevarnosti 80, Številka ZN UN 2735

Nalepka z oznako nevarnosti: 8

Posebni predpisi: 274

Omejene količine: 5 L

EQ: E1

Embalaža - Navodila: P001 IBC03 LP01 R001

Posebni predpisi za pakiranje: MP19

Prenosni rezervoarji - Navodila: T7

Prenosni rezervoarji - Posebni predpisi: TP1 TP28

Kodiranje rezervoarja: L4BN

Koda za omejitve predorov: E

Ladijski transport (IMDG)

EmS: F-A, S-B

Posebni predpisi: 223, 274

Omejene količine: 5 L

Excepted quantities: E1

Embalaža - Navodila: P001, LP01

Embalaža - Predpisi: -

IBC - Navodila: IBC03

IBC - Predpisi: -

Navodila za rezervoar - IMO: -

Navodila za rezervoar - UN: T7

Navodila za rezervoar - Predpisi: TP1, TP28

Zlaganje in ravnanje: Category A.

Ločevanje: SG35

Lastnosti in opomba: Colourless to yellowish liquids or solutions with a pungent odour. Miscible with or soluble in water. When involved in a fire, evolve toxic gases. Corrosive to most metals, especially to copper and its alloys. React violently with acids. Cause burns to skin, eyes and mucous membranes.

Ločilna skupina: 18

Zračni transport (IATA)

Nalepka z oznako nevarnosti:	Corrosive
Excepted Quantity Code:	E1
Passenger and Cargo Aircraft: Ltd.Qty.:	Pack.Instr. Y841 - Max. Net Qty/Pkg. 1 L
Passenger and Cargo Aircraft:	Pack.Instr. 852 - Max. Net Qty/Pkg. 5 L
Cargo Aircraft only:	Pack.Instr. 856 - Max. Net Qty/Pkg. 60 L
Posebni predpisi:	A3 A803
Emergency Response Guide-Code (ERG):	8L

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****Nacionalni predpisi - Slovenija**

Ni razpoložljivih podatkov

Nacionalni predpisi - Države članice ES

Vsebnost hlapljivih organskih spojin (VOC):

0 % teže = 0 g/L

Označevanje embalaže pri vsebini <= 125 mL

Opozorilna beseda:

Nevarno

Stavki o nevarnosti:	H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
	H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Previdnostni stavki:	P260	Ne vdihavati meglice/hlapov/razpršila.
	P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
	P301+P330+P331	PRI ZAUŽITJU: izprati usta. NE izzvati bruhanja.
	P302+P352	PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode.
	P303+P361+P353	PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].
	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.

drugi predpisi, omejitve in odredbe:

Omejitev uporabe v skladu z REACH, aneks XVII, št.: 3

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za te zmesi ni potrebna nobena ocena glede varnosti snovi.



VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 29.1.2018
Verzija: 2
Jezik: sl-SI
Tiskano: 1.2.2018

WEICON-ST-Trdilec

Številka materiala 104102

Stran: 11 od 11

ODDELEK 16: Drugi podatki

Nadaljnje informacije

Besedilo H-stavkov v poglavju 2 in 3:

- H302 = Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H312 = Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
- H314 = Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
- H315 = Povzroča draženje kože.
- H317 = Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H318 = Povzroča hude poškodbe oči.
- H319 = Povzroča hudo draženje oči.
- H400 = Zelo strupeno za vodne organizme.
- H410 = Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- H411 = Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- EUH205 = Vsebuje epoksidne sestavine. Lahko povzroči alergijski odziv.

vzrok za zadnje spremembe:

Sprememba v odlomku 2: Oznaka
Splošna predelava

Nastavljeno:

17.2.2017

Področje, na katerem je bil izdan seznam podatkov

Kontaktna oseba: glej oddelek 1: Območje za informiranje

Za kratice in okrajšave glejte ECHA: Smernice za zahteve po informacijah in oceni kemijske varnosti, R.20. poglavje (Seznam pojmov in kratic).

Podatki na tem listu so zbrani po najboljšem znanju in ustrezajo stanju podatkov na dan obdelave. Vendar se pravno ne zavezujejo, da bodo upoštevali določene lastnosti.