

Varnostni list po 1907/2006/ES, člen 31

stran: 1 / 7

datum izdaje: 05.07.2016

Sprememba: 05.07.2016

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- **1.1 Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime:** STALOC 6S20
- **Čtevilka artikla:** 6S20
- **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Uporaba snovi / priprava:** Lepilo
- **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
- **Proizvajalec/dobavitelj:**
Stankovsky Industrieprodukte Handels GmbH
Flachenauergutstraße 8
4020 Linz
AUSTRIA
Tel.: +43 732 221877
e-Mail: office@staloc.com
www.staloc.com
- **Področje/oddelek za informacije:** Product safety department
- **1.4 Telefonska številka za nujne primere:** EU emergency phone number: 112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Povzroči draženje kože.
Eye Irrit. 2 H319 Povzroči hudo draženje oči.
Skin Sens. 1 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
STOT SE 3 H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

- **2.2 Elementi etikete**
- **Oznajevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Izdelek je razvrstjen in označen v smislu Uredbe CLP.
- **Piktogrami za nevarnost**



GHS07

- **Opozorilna beseda:** Pozor
- **Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**
2-Hidroksietil metakrilat
- **Stavki o nevarnosti**
H315 Povzroči draženje kože.
H319 Povzroči hudo draženje oči.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- **Previdnostni stavki**
P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, 1. len 31

stran: 2 / 7

datum izdaje: 05.07.2016

Sprememba: 05.07.2016

Trgovsko ime: STALOC 6S20

(nadaljevanje od strani 1)

- P103 Pred uporabo preberite etiketo.
- P261 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.
- P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščitno očiščeno oblačilo/zaščitno obrazno.
- P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČI, MI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in jih lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
- P321 Posebno zdravljenje (glejte na tej etiketi).
- P405 Hraniti zaklenjeno.
- P501 Vsebinsko/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

2.3 Druge nevarnosti

Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT: Ni uporaben.

vPvB: Ni uporaben.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Kemijska karakteristika: Zmesi

Opis: Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

Nevarne sestavine:

868-77-9	2-Hidroksietil metakrilat	10-<25%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	
79-10-7	Akrična kislina	1-<2,5%
	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Corr. 1A, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	
27813-02-1	methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol	0,1-<2,5%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
80-15-9	alpha,alpha-Dimetilbenzil hidroperoksid 80%	0,1-<1%
	⚠ Org. Perox. E, H242; ⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312	

Dodatni napotki: Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki: S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.

v primeru vdihavanja:

Zadostno dovajanje svežega zraka in zaradi varnosti obiskati zdravnika.

V primeru nezvesti položaj in prevoz v stabilnem položaju.

Če pride v stik s kožo: Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.

Če pride v stik z očmi:

Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

Če snov zaužijemo: Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli Druge relevantne informacije niso na voljo.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje: Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo Druge relevantne informacije niso na voljo.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema: Posebni ukrepi niso potrebni.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, člen 31

stran: 3 / 7

datum izdaje: 05.07.2016

Sprememba: 05.07.2016

Trgovsko ime: STALOC 6S20

(nadaljevanje od strani 2)

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** Ni potrebno.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:** Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/povrčinsko vodo/podtalnico.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**
Pobriši z materialom, ki veže nase tekočino in (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, gaganje).
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.
Skrbeti za zadostno čiščenje.
- **6.4 Skladičenje na druge oddelke**
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladičenje

- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**
Skrbeti za dobro čiščenje/izsesavanje na delovnem mestu.
Prepreči evakuacijo nastajanja aerosola.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.
- **7.2 Pogoji za varno skladičenje, vključno z nezdružljivostjo**
- **Skladičenje:**
- **Zahteva po skladičnih prostorih in posodah:** Ni posebnih zahtev.
- **Napotki za skupno skladičenje:** ni potrebno
- **Drugi podatki glede pogojev skladičenja:** Posodo imeti zaprto.
- **7.3 Posebne kontraindikacije uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščitna oprema

- **Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme:** Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- **8.1 Parametri nadzora**
- **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**
Proizvod ne vsebuje bistvenih količin in snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je na delovnem mestu treba nadzorovati.
- **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.
- **8.2 Nadzor izpostavljenosti**
- **Osebna zaščitna oprema:**
- **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**
Ne hraniti v bližini živil, pijače in krmil.
Umazana, prepojena oblačila takoj zamenjati.
Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
Izoginiti se stiku z očmi in kožo.
- **Zaščita dihal:**
Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od kroženja zraka.
- **Zaščita rok:**



Zaščitne rokavice.

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.
Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočiti materiala za rokavice za določeni produkt / pripravek / mešanico kemikalij.
Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, člen 31

stran: 4 / 7

datum izdaje: 05.07.2016

Sprememba: 05.07.2016

Trgovsko ime: STALOC 6S20

(nadaljevanje od strani 3)

Material za rokavice

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.

Prepoved uporabe skozi material za rokavice

Natančno preberite priročnik, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

Zaščitna oprema:



Zaščitna oprema, ki dobro tesni (nepropustna).

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Splošne navedbe

Videz:

Oblika:

viskozen

Barva:

zelen

Vonj:

karakterističen

Mejne vrednosti vonja:

Ni določen.

Vrednost pH

Ni določen.

Sprememba stanja

Tališče/območje taljenja:

ni določen

Vrelišče/območje vretja:

ni določen

Vnetišče:

>100 °C

Vnetljivost (trdo, plinasto stanje):

Ni uporaben.

Temperatura vnetišča:

Temperatura razgradnje:

Ni določen.

Samovžig:

Proizvod ni samovnetljiv.

Nevarnost eksplozije:

Proizvod ni eksploziven.

Meje eksplozije:

spodnja:

Ni določen.

zgornja:

Ni določen.

Parni tlak:

Ni določen.

Gostota pri 20 °C:

1,1 g/cm³

Relativna gostota

Ni določen.

Gostota hlapov

Ni določen.

Hitrost izparevanja

Ni določen.

Topnost v / se meša s/

voda:

se ne oz. malo meša

Razdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):

Ni določen.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, člen 31

stran: 5 / 7

datum izdaje: 05.07.2016

Sprememba: 05.07.2016

Trgovsko ime: STALOC 6S20

(nadaljevanje od strani 4)

· Viskoznost:	
dinamič na pri 20 °C	25000 mPas
kinematič na:	Ni določ en.
· Vsebnost topila:	
organska topila:	0,0 %
Vsebnost trdih teles:	75,8 %
· 9.2 Drugi podatki	Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

- **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.2 Kemijska stabilnost**
- **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:** Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Nevarne reakcije niso znane.
- **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.5 Nezdružljivi materiali:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- **11.1 Podatki o toksioloških učinki**
- **Akutna strupenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrčja:		
868-77-9 2-Hidroksietil metakrilat		
oralen	LD50	5050 mg/kg (rat)
79-10-7 Akrilna kislina		
oralen	LD50	250 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	280 mg/kg (rabbit)
80-15-9 alpha,alpha-Dimetilbenzil hidroperoksid 80%		
oralen	LD50	382 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	500 mg/kg (rat)
inhalativen	LC50/4 h	220 mg/l (rat)

- **Primarno draženje:**
- **Jedkost za kožo/draženje kože**
Povzroči draženje kože.
- **Resne okvare oči/draženje**
Povzroči hudo draženje oči.
- **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**
Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- **Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)**
- **Mutagenost za zarodne celice** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Strupenost za razmnoževanje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT i enkratna izpostavljenost**
Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- **STOT i ponavljajoča se izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, § len 31

stran: 6 / 7

datum izdaje: 05.07.2016

Sprememba: 05.07.2016

Trgovsko ime: STALOC 6S20

(nadaljevanje od strani 5)

ODDELEK 12: Ekološki podatki

- **12.1 Strupenost**
- **Toksičnost vode:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.2 Obstočnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:**
Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo
Ne dopustiti, da v nerazredjenem stanju oz. v veljavi količin inah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **12.6 Drugi škodljivi učinki** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
- **Priporočilo:** Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.
- **Neodločena embalaža:**
- **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

· 14.1 Številka ZN	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	odpade
· 14.2 Pravilno odpremno ime ZN	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	odpade
· 14.3 Razredi nevarnosti prevoza	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Kategorija	odpade
· 14.4 Skupina embalaže	
· ADR, IMDG, IATA	odpade
· 14.5 Nevarnosti za okolje:	Ni uporaben.
· 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni uporaben.
· 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC	Ni uporaben.
· UN "model regulation":	odpade

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

- **15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**
- **Direktiva 2012/18/EU**
- **Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, § len 31

datum izdaje: 05.07.2016

Sprememba: 05.07.2016

Trgovsko ime: STALOC 6S20

(nadaljevanje od strani 6)

- **Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 3
- **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

· Relevantne norme

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
H242 Segrevanje lahko povzroči požar.
H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H314 Povzroči hude opekline kože in poškodbe oči.
H315 Povzroči draženje kože.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319 Povzroči hudo draženje oči.
H331 Strupeno pri vdihavanju.
H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

· Lista s podatki področja izstavitve: Product safety department

· Kontaktna oseba: Hr Stankovsky

· Okrajšave in akronimi:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine Kategorija 3
Org. Perox. E: Organski peroksidi Vrsta E/F
Acute Tox. 4: Akutna strupenost Kategorija 4
Acute Tox. 3: Akutna strupenost Kategorija 3
Skin Corr. 1A: Jedkost za kožo/draženje kože Kategorija 1A
Skin Corr. 1B: Jedkost za kožo/draženje kože Kategorija 1B
Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože Kategorija 2
Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči Kategorija 2
Skin Sens. 1: Preobličenljivost kože Kategorija 1
STOT SE 3: Specifičen na strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) Kategorija 3
STOT RE 2: Specifičen na strupenost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost) Kategorija 2
Aquatic Acute 1: Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost za vodno okolje Kategorija 1
Aquatic Chronic 2: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje Kategorija 2