

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 29.11.2022

Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0)

Sprememba: 29.11.2022

1 Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

- Trgovsko ime: **KREUL Silver Bronze 50 ml**

- Številka artikla: 99461

- UFI: U8U2-N07K-Q00K-23E5

- 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Druge relevantne informacije niso na voljo.

- Uporaba snovi / pripravka

Barva

For artists and hobby user.

- 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

- Proizvajalec/dobavitelj:

C. KREUL GmbH & Co. KG

Carl-Kreul-Strasse 2

D-91352 HALLERNDORF

NEMČIJA

Telefon + 49 (0) 9545/925 - 0

Faks + 49 (0) 9545/925 - 511

info@c-kreul.de

- Področje/oddelek za informacije: Treiber, b.treiber@c-kreul.de

- 1.4 Telefonska številka za nujne primere: + 386 (0) 61 302 457

2 Določitev nevarnosti

- 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

- Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008



GHS02 plamen

Flam. Liq. 3

H226

Vnetljiva tekočina in hlapi.



GHS09 okolje

Aquatic Chronic 2 H411

Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.



GHS07

STOT SE 3

H335-H336 Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

- 2.2 Elementi etikete

- Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.

- Piktogrami za nevarnost



GHS02



GHS07



GHS09

- Opozorilna beseda Pozor

- Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:

Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska

- Stavki o nevarnosti

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H335-H336 Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

- Previdnostni stavki

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 29.11.2022

Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0)

Spremembra: 29.11.2022

		(nadaljevanje od strani 1)
P210	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.	
P243	Ukrepati za preprečitev statičnega nanelektrjenja.	
P261	Ne vdihavati meglice/hlapov/razpršila.	
P271	Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračevanem prostoru.	
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.	
P304+P340	PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.	
P305+P351+P338	PRI STIKU Z OCMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.	
P312	Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.	
P337+P313	Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.	
P370+P378	Ob požaru: Za gašenje se uporabi CO ₂ , gasilni prah ali razpršeni vodni curek.	
P403+P233	Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.	
P501	Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.	

- Označevanje pakirancev, katerih vsebina ne presega 125 ml

- Piktogrami za nevarnost



GHS02 GHS07 GHS09

- Opozorilna beseda Pozor

- Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:

Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska

- Stavki o nevarnosti

H335-H336 Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

- Previdnostni stavki

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P260 Ne vdihavati meglice/hlapov/razpršila.

P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračevanem prostoru.

P304+P340 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.

P312 Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

P403+P233 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.

P501 Vsebino/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.

3 Sestava/podatki o sestavinah

- 3.2 Zmesi

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

- Nevarne sestavine:

CAS: 64742-95-6 Število ES: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35-XXXX	Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska 	25-<50%
CAS: 7429-90-5 EINECS: 231-072-3 Število indeks: 013-002-00-1 Reg.nr.: 01-2119529243-45-XXXX	aluminijev prah (stabiliziran) 	10-<20%

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

4 Ukrepi za prvo pomoč

- 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

• Splošni napotki: S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.

• v primeru vdihavanja: Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.

- če pride v stik s kožo:

Umiti z vodo in s kislim milom.

Pri trajajočem draženju kože iti k zdravniku.

- če pride v stik z očmi:

Odstranite kontaktne leče.

Oči z odprto očesno rezo več minut izpirati pod tekočo vodo in se posvetovati z zdravnikom.

- če snov zaužijerno:

Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

Izprati usta in piti obilo vode.

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

(nadaljevanje na strani 3)

SI

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 29.11.2022

Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0)

Spremembra: 29.11.2022

- 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**
Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje od strani 2)

5 Protipožarni ukrepi

- 5.1 Sredstva za gašenje**
- Ustrezna sredstva za gašenje:**
CO₂, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.
- Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:** Voda v polnem curku
- 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.
- 5.3 Nasvet za gasilce**
- Posebna zaščitna oprema:** Namestiti si dihalni aparat.
- Drugi podatki** Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je treba odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.

6 Ukrepi o nenamernih izpustih

- 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.
- 6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**
Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**
Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje). Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.
Skrbeti za zadostno zračenje.
- 6.4 Sklicevanje 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.

7 Ravnanje in skladiščenje

- 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
Preprečevati nastajanje aerosola.
- Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**
Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.
Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostatičnega naboja.
- 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
- Skladiščenje:**
- Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Ni posebnih zahtev.
- Napotki za skupno skladiščenje:**
Skladiščiti ločeno od vnetljivih snovi.
Ne skladiščiti skupaj s snovmi, ki oksidirajo, s kislimi substancami kot tudi ne s spojinami, ki vsebujejo težke kovine.
Ne skladiščiti skupaj z alkalijami (lugi).
- Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**
Posodo imeti zaprto.
Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem.
- Kategorija skladiščenja:** 3
- 7.3 Posebne končne uporabe** Glej poglavje 1.2.

8 Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- 8.1 Parametri nadzora**
- Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**
Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je na delovnem mestu treba nadzorovati.

* **DNEL**

64742-95-6 Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska

oralen	long-term exposure-systemic effects	11 mg/kg (general population)
dermalen	long-term exposure-systemic effects	11 mg/kg bw/d (general population) 25 mg/kg bw/d (worker)
inhalativen	long-term exposure-systemic effects	32 mg/m ³ (general population) 150 mg/m ³ (worker)

- Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznami.

- 8.2 Nadzor izpostavljenosti**
- Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**
- Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Ne jesti, piti, kaditi ali injuhati ob delu.
Izogniti se stiku z očmi in kožo.

(nadaljevanje na strani 4)

SI

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 29.11.2022

Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0)

Spremembra: 29.11.2022

Ne vdihovati plina, pare, aerosola.
Umažana, prepojena oblačila takoj sleči.
Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

(nadaljevanje od strani 3)

· Zaščito 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 krožečega zraka.

· Zaščito rok

Zaščitne rokavice.

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

· Material za rokavice

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

· Čas prodiranja skozi material za rokavice

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

· Za trajni kontakt so primerne rokavice iz naslednjih materialov:

Butilkavček

Priporočena debelina materiala: $\geq 0,3$ mmVrednost propustnosti: stopnja ≤ 8 h**· Kot zaščita pred brizganjem so primerne rokavice iz naslednjih materialov:**

Nitrilkavčuk

Priporočena debelina materiala: $\geq 0,4$ mmVrednost propustnosti: stopnja $\leq 0,5$ h**· Zaščito za oči/obraz**

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

9 Fizikalne in kemijske lastnosti

· 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**· Splošne navedbe****· Agregatno stanje****· Barva:**

tekoč

v skladu z oznako proizvoda

· Vonj:

karakterističen

· Mejne vrednosti vonja:

Ni določen.

· Tališče/ledišče:

ni določen

· Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča

162 °C

· Vnetljivost

Vnetljivo.

· Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti**· spodnja:**

Ni določen.

· zgornja:

Ni določen.

· Plamenišče:

45 °C

· Temperatura razgradnje

Ni določen.

· pH

Ni določen.

· Viskoznost:**· Kinematična viskoznost pri 40 °C**>21,5 mm²/s (DIN 53211/4)**· dinamična**

Ni določen.

· Topnost**· voda:**

se ne oz. malo meša

· Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)

Ni določen.

· Parni tlak:

Ni določen.

· Gostota in/ali relativna gostota0,99 g/cm³**· Gostota pri 20 °C:**

Ni določen.

· Relativna gostota

Ni določen.

· Parna gostota:

Ni določen.

· 9.2 Drugi podatki**· Videz:**

tekoč

· Oblika:**· Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost**

Proizvod ni samovnetljiv.

Proizvod ni eksploziven, vendar je možno tvorjenje eksplozivnih zmesi pare ali zraka.

(nadaljevanje na strani 5)

SI

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 29.11.2022

Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0)

Sprememba: 29.11.2022

(nadaljevanje od strani 4)

· Sprememba stanja	Ni določen.
· Hitrost izparevanja,	
· Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	
· Eksplozivi	odpade
· Vnetljivi plini	odpade
· Aerosoli	odpade
· Oksidativni plini	odpade
· Plini pod tlakom	odpade
· Vnetljive tekočine	Vnetljiva tekočina in hlapi.
· Vnetljive snovi v trdnem stanju	odpade
· Samoreaktivne snovi in zmesi	odpade
· Piroforne tekočine	odpade
· Piroforne trdne snovi	odpade
· Samosegrevajoče se snovi in zmesi	odpade
· Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline	odpade
· Oksidativne tekočine	odpade
· Oksidativne trdne snovi	odpade
· Organski peroksidi	odpade
· Jedko za kovine	odpade
· Desenzibilizirani eksplozivi	odpade

10 Obstojnost 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.

11 Toksikološki podatki

- **11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**
- **Akutna strupenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

64742-95-6 Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska

oralen	LD50	>6.800 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	>3.400 mg/kg (rab)
inhalativen	LC50/4h	>10,2 mg/m³ (rat)

7429-90-5 aluminijev prah (stabiliziran)

oralen	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
inhalativen	LC50/4h	888 mg/m³ (rat)

· **Jedkost za kožo/draženje kože** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **Resne okvare oči/draženje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **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 – enkratna izpostavljenost**

Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

· **STOT – ponavljajoča se izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **11.2 Podatki o drugih nevarnostih**

· **Lastnosti endokrinih motilcev**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

12 Ekološki podatki

· **12.1 Strupenost**

· **Toksičnost vode:**

64742-95-6 Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska

LC50/96h	>1.000 mg/l (oncorhynchus mykiss)
EC50/48h	>1.000 mg/l (daphnia magna)

· **12.2 Obstojnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.

· **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 6)

SI

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 29.11.2022

Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0)

Spremembra: 29.11.2022

(nadaljevanje od strani 5)

- **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **12.6 Lastnosti endokrinih motilcev** Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.
- **12.7 Drugi škodljivi učinki**
- **Opomba:** Strupeno za ribe.
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:**
Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo, tudi ne v majhnih količinah.
Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku najmanjših količin v podtalnico.
V vodotokih tudi stupeno za ribe in plankton.
strupeno za vodne organizme

13 Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
- **Priporočilo:** Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

Klasifikacijski seznam odpadkov

08 01 11*	Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi
15 01 07	Steklena embalaža
15 01 02	Plastična embalaža
HP3	Vnetljivo
HP5	Specifična stupenost za ciljne organe (STOT)/stupenost pri vdihavanju
HP14	Ekotoksično

- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

14 Podatki o prevozu

- **14.1 Številka ZN in številka ID**
- **ADR, IMDG, IATA**

UN1263

- **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**
- **ADR**
- **IMDG**
- **IATA**

1263 BARVA, OKOLJU NEVARNO
PAINT (TURPENTINE), MARINE POLLUTANT
PAINT**14.3 Razredi nevarnosti prevoza**

- **ADR, IMDG**



- **Kategorija**
- **Listek za nevarnost**

3 Vnetljive tekočine
3

- **IATA**



- **Class**
- **Label**

3 Vnetljive tekočine
3

- **14.4 Skupina embalaže**
- **ADR, IMDG, IATA**

III

- **14.5 Nevarnosti za okolje:**
- **Marine pollutant:**
- **Posebne označevanje (ADR):**

Proizvod vsebuje okolju nevarne snovi: Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska
Simbol (riba in drevo)
Simbol (riba in drevo)

- **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**
- **Številka nevarnosti (Kemler številka):**
- **EMS-številka:**
- **Stowage Category**

Pozor: Vnetljive tekočine
30
F-E,S-E
A

- **14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO**

Ni uporaben.

(nadaljevanje na strani 7)

SI

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 29.11.2022

Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0)

Spremembra: 29.11.2022

(nadaljevanje od strani 6)

· Transport/drugi podatki:	
· ADR	5L Kod: E1 Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 ml Največja neto količina na zunanjemu embalažo: 1000 ml
· Omejene količine (LQ)	
· Izvzete količine (EQ)	3 D/E
· Prevozna skupina	5L
· Kod omejitve za predore	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	
· Excepted quantities (EQ)	
· UN "model regulation":	UN 1263 BARVA, 3, III, OKOLJU NEVARNO

* 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.
- Kategorija Seveso
E2 Nevarno za vodno okolje
P5c VNETLJIVE TEKOČINE
- Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje 200 t
- Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje 500 t
- Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII Pogoji omejitve: 3
- Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· UREDBA (EU) 2019/1148

· Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogh

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· 15.2 Ocena kemijske varnosti:

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

* 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.

H228 Vnetljiva trdna snov.

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

· Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Vnetljive tekočine	Na podlagi podatkov o preskusih
Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) Nevarno za vodno okolje - dolgotrajno (kronično) nevarnost za vodno okolje	Klasifikacija zmesi na splošno temelji na računski metodi ob uporabi spremenljivk v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.

· Lista s podatki področja izstavitve:

Product Safety Department

· Kontaktna oseba:

B. Treiber, b.treiber@c-kreul.de

· Datum predhodne različice:

17.11.2020

· Številka različice predhodne različice:

1.0

· Okrajšave in akronimi:

ADR: Accord relatif au transport international 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

(nadaljevanje na strani 8)

SI

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 29.11.2022

Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0)

Spremembra: 29.11.2022

(nadaljevanje od strani 7)

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

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

Flam. Sol. 1: Vnetljive trdne snovi – Kategorija 1

STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3

Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju – Kategorija 1

Aquatic Chronic 2: Nevarno za vodno okolje - določljiva nevarnost za vodno okolje – Kategorija 2

. * Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni

SI