

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 06.09.2023

Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0)

Sprememba: 06.09.2023

### 1 Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- **1.1 Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime:**  
**KREUL Textile Marker Glitter medium**  
**(Safety data sheet for the included ink.)**
- **Številka artikla:** 92651, 92661, 92662, 92664, 92665, 92666, 92667, 92668, 92669, 92670
- **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Uporaba snovi / priprava**  
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  
GERMANY  
Phone: + 49 (0) 9545/925 - 0  
Fax: + 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:**  
Phone: + 49 (0) 9545/925 - 0  
Fax: + 49 (0) 9545/925 - 511  
(Monday - Thursday 8.00 - 17.00, Friday 8.00 - 15.00)

### 2 Določitev nevarnosti

- **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Izdelek ni razvrščen v smislu Uredbe CLP.
- **2.2 Elementi etikete**  
V Uredbi ES 1907/2006 (REACH) je razlikovano med snovmi, zmesmi in izdelki. V skladu z definicijo izdelkov v Uredbi REACH Združenje evropskih proizvajalcev pisalnih instrumentov (EWIMA) pisalne instrumente, markerje itn. označuje kot izdelke. Vendar pa za izdelke niso predvideni varnostni podatkovni listi. Po drugi strani so za snovi in zmesi varnostni podatkovni listi obvezni. Podatki v podatkovnem listu, ki je na voljo, se zato nanašajo vedno samo na prosto črnilo in ne na sam izdelek.
- **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** odpade
- **Piktogrami za nevarnost** odpade
- **Opozorilna beseda** odpade
- **Stavki o nevarnosti** odpade
- **Dodatni podatki:**  
Vsebuje konzervanse.  
EUH208 Vsebuje OIT (2-Oktil-2H-izotiazol-3-on), C(M)IT/MIT (3:1) (reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [št. ES 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [št. ES 220-239-6] (3: 1)). Lahko povzroči alergijski odziv.
- **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.  
Mešanica vode, barvil, veziv in aditivov.

· **Nevarne sestavine:**

CAS: 7429-90-5 EINECS: 231-072-3 Številko indeks: 013-002-00-1 Reg.nr.: 01-2119529243-45-XXXX	aluminijev prah (stabiliziran) ⚠ Flam. Sol. 1, H228	0-<2,5%
CAS: 111-46-6 EINECS: 203-872-2 Številko indeks: 603-140-00-6	2,2'-oksidietanol ⚠ Acute Tox. 4, H302	0-<1,5%

(nadaljevanje na strani 2)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 06.09.2023

Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0)

Sprememba: 06.09.2023

		(nadaljevanje od strani 1)
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7 Številka indeks: 613-112-00-5	OIT (2-Oktil-2H-izotiazol-3-on) <ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330;</li> <li>⚠ Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071</li> </ul> ATE: LD50 oralen: 125 mg/kg LD50 dermalen: 311 mg/kg LC50/4h inhalacijski: 0,27 mg/m <sup>3</sup> Specifična mejna koncentracija: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	0,00025–<0,0015%
CAS: 55965-84-9 Številka indeks: 613-167-00-5	C(M)IT/MIT (3:1) (reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [št. ES 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [št. ES 220-239-6] (3: 1)) <ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330;</li> <li>⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071</li> </ul> Specifične mejne koncentracije: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	0,00025–<0,0015%

· **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**
- **v primeru vdihavanja:** Ni uporaben.
- **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 režo več minut izpirati pod tekočo vodo.
- **če snov zaužijemo:**  
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.
- **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.

### 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** Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** Posebni ukrepi niso potrebni.
- **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** Ni potrebno.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**  
Razredčiti z veliko vode.  
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**  
Pobirati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).  
Pobran material odstraniti v skladu s predpisi.
- **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** Ob strokovni uporabi posebni ukrepi niso potrebni.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**  
Posebni ukrepi niso potrebni.

(nadaljevanje na strani 3)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 06.09.2023

Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0)

Sprememba: 06.09.2023

(nadaljevanje od strani 2)

Proizvod ni vnetljiv.

- **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
- **Skladiščenje:**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Ni posebnih zahtev.
- **Napotki za skupno skladiščenje:** ni potrebno
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**  
Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem.  
Varovati pred nizkimi temperaturami.
- **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:**

#### 111-46-6 2,2'-oksidietanol

MV	trenutna vrednost: 176 mg/m <sup>3</sup> , 40 ppm
Y	dolgoročna vrednost: 44 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm

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

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

- **Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- **Osebnih varnostnih ukrepov, kot na primer osebna zaščitna oprema**
- **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**  
Ne jesti, piti, kaditi ali njuhati ob delu.  
Izoginiti se stiku z očmi in kožo.  
Ne vdihovati plina, pare, aerosola.  
Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
- **Zaščito dihal** Ni potrebno.
- **Zaščito rok**  
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 pripravke 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.
- **Zaščito za oči/obraz** Ni potrebno.

## 9 Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

- **Splošne navedbe**
- **Agregatno stanje** tekoč
- **Barva:** v skladu z oznako proizvoda
- **Vonj:** karakterističen
- **Mejne vrednosti vonja:** Ni določen.
- **Tališče/ledišče:** ni določen
- **Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča** 100 °C (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
- **Vnetljivost** Ni uporaben.
- **Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti**
- **spodnja:** Ni določen.
- **zgornja:** Ni določen.
- **Plamenišče:** >100 °C
- **Temperatura razgradnje** Ni določen.
- **pH pri 20 °C** 6–9
- **Viskoznost:**
- **Kinematična viskoznost** Ni določen.
- **dinamična** Ni določen.
- **Topnost**
- **voda:** se popolnoma meša
- **Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)** Ni določen.
- **Parni tlak pri 20 °C:** 23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
- **Gostota in/ali relativna gostota**
- **Gostota pri 20 °C:** ~1,1 g/cm<sup>3</sup>
- **Relativna gostota** Ni določen.
- **Parna gostota:** Ni določen.

(nadaljevanje na strani 4)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 06.09.2023

Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0)

Sprememba: 06.09.2023

(nadaljevanje od strani 3)

- **9.2 Drugi podatki**
- **Videz:**
- **Oblika:** tekoč
- **Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost**
- **Temperatura vnetišča:** Proizvod ni samovnetljiv.
- **Eksplzivne lastnosti:** Proizvod ni eksploziven.
- **Sprememba stanja**
- **Hitrost izparevanja,** Ni določen.

- **Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**
- **Eksplzivni** odpade
- **Vnetljivi plini** odpade
- **Aerosoli** odpade
- **Oksidativni plini** odpade
- **Plini pod tlakom** odpade
- **Vnetljive tekočine** odpade
- **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 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.

## 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:

#### 7429-90-5 aluminijev prah (stabiliziran)

oralen	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
inhalativen	LC50/4h	888 mg/m <sup>3</sup> (rat)

#### 111-46-6 2,2'-oksidietanol

oralen	LD50	12.565 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	11.890 mg/kg (rabbit)

#### 26530-20-1 OIT (2-Oktil-2H-izotiazol-3-on)

oralen	LD50	125 mg/kg (ATE)
		760 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	311 mg/kg (ATE)
		690 mg/kg (rab)
inhalativen	LC50/4h	0,27 mg/m <sup>3</sup> (ATE)
		1,25 mg/m <sup>3</sup> (rat)

#### 55965-84-9 C(M)IT/MIT (3:1) (reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [št. ES 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [št. ES 220-239-6] (3: 1))

oralen	LD50	64 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	87 mg/kg (rab)
inhalativen	LC50/4h	0,05 mg/m <sup>3</sup> (ATE)

- **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.

(nadaljevanje na strani 5)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 06.09.2023

Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0)

Sprememba: 06.09.2023

(nadaljevanje od strani 4)

- **Strupenost za razmnoževanje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – enkratna izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **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

541-02-6	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethylcyclopentasiloxane	Seznam II; <0,0042%
556-67-2	Oktametilciklotetrasiloksan	Seznam II; III; <0,0042%
540-97-6	Dodacamethylcyclohexasiloxan	Seznam II; <0,0025%

## 12 Ekološki podatki

### · 12.1 Strupenost

#### · Toksičnost vode:

#### 26530-20-1 OIT (2-Oktil-2H-izotiazol-3-on)

LC50/96h	0,047 mg/l (oncorhynchus mykiss)
EC50/48h	0,32 mg/l (daphnia magna)

#### 55965-84-9 C(M)IT/MIT (3:1) (reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [št. ES 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [št. ES 220-239-6] (3: 1))

LC50/96h	0,22 mg/l (oncorhynchus mykiss) (RAC)
EC50/48h	0,1 mg/l (daphnia magna)
EC50/72h	0,048 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC	0,004 mg/l (daphnia magna) (OECD 211)
ErC50	0,0049 mg/l /120h (skeletonema costatum)
NOEC/21d	0,004 mg/l (daphnia)
NOEC/48d	0,00064 mg/l (skeletonema costatum)
NOEC/72h	0,0012 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
NOEC/28d	0,098 mg/l (oncorhynchus mykiss) (OECD 210)

- **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.
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **12.6 Lastnosti endokrinih motilcev** Za informacije o lastnostih endokrinih motenj glejte oddelek 11.
- **12.7 Drugi škodljivi učinki**
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:**  
Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

## 13 Odstranjevanje

### · 13.1 Metode ravnanja z odpadki

#### · Priporočilo:

Manjše količine je dovoljeno razredčiti z veliko količino vode in odplakniti. Večje količine je potrebno odstraniti skladno z lokalnimi predpisi.

#### · Klasifikacijski seznam odpadkov

08 01 12	Odpadne barve in laki, ki niso navedeni v 08 01 11
15 01 02	Plastična embalaža

#### · Neočiščena embalaža:

- **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.
- **Priporočena čistila:** Voda, po potrebi z dodatkom čistil.

## 14 Podatki o prevozu

### · 14.1 Številka ZN in številka ID

· **ADR, IMDG, IATA** odpade

### · 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

· **ADR, IMDG, IATA** odpade

### · 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Kategorija** odpade

(nadaljevanje na strani 6)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 06.09.2023

Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0)

Sprememba: 06.09.2023

(nadaljevanje od strani 5)

· 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 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	Ni uporaben.
· UN "model regulation":	odpade

### 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.

· 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 drogah

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**

- H228 Vnetljiva trdna snov.
- H301 Strupeno pri zaužitju.
- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H310 Smrtno v stiku s kožo.
- H311 Strupeno v stiku s kožo.
- H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
- H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H318 Povzroča hude poškodbe oči.
- H330 Smrtno pri vdihavanju.
- H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
- H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- EUH071 Jedko za dihalne poti.

· **Lista s podatki področja izstavitve:** Product Safety Department

· **Kontaktna oseba:** B. Treiber, b.treiber@c-kreul.de

· **Datum predhodne različice:** 18.02.2021

· **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
- 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. Sol. 1: Vnetljive trdne snovi – Kategorija 1
- Acute Tox. 3: Akutna strupenost – Kategorija 3
- Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4
- Acute Tox. 2: Akutna strupenost – Kategorija 2
- Skin Corr. 1: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1
- Skin Corr. 1C: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1C
- Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1
- Skin Sens. 1A: Preobčutljivost kože – Kategorija 1A
- Aquatic Acute 1: Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1
- Aquatic Chronic 1: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1

· **\* Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**