

## Varnostni list

### ECOPRIM GRIP PLUS

Varnostni list z dne: 19/07/2021 - revizija 5



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

### 1.1 Identifikator izdelka

Identifikacija pripravka:

Komercialno ime: ECOPRIM GRIP PLUS

Komercialna koda: 9015601

### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Priporočena uporaba: Temeljni premaz na osnovi sintetičnih smol v vodni disperziji.

Odsvetovane uporabe: Podatki niso na voljo

### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj MAPEI S.p.A. - Via Cafiero, 22 - 20158 Milano

Tel. +(39)02376731 (office hours) - Fax: +39-02-37673.214 - www.mapei.it

Odgovorni: sicurezza@mapei.it

### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

Center za zastrupitve - Ospedale di Niguarda - Milan - Tel. +39/02/66101029

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

#### Uredba (ES) št. 1272/2008 (CLP)

0 Izdelek ni definiran kot nevaren v skladu s pravilnikom CE 1272/2008 (CLP).

Nevarnosti fizikalno-kemijskih lastnosti za zdravje ljudi in za okolje:

Ni drugih tveganj

### 2.2 Elementi etikete

Izdelek ni definiran kot nevaren v skladu s pravilnikom CE 1272/2008 (CLP).

#### Posebne oznake:

EUH208 Vsebuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on. Lahko povzroči alergijski odziv

EUH208 Vsebuje zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC 1t. 247-500-7]; in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC 1t. 220-239-6] (3:1); zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC 1t. 247-500-7]; in 2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC 1t. 220-239-6] (3:1). Lahko povzroči alergijski odziv

EUH210 Varnostni list na voljo na zahtevo

#### Dodatni elementi označevanja:

EUH211 - Pozor! Pri razprševanju lahko nastanejo nevarne vdihljive kapljice. Ne vdihavajte razpršila ali meglic.

#### Posebne določbe v skladu s Prilogo XVII uredbe REACH in poznejše spremembe:

Nobena

### 2.3 Druge nevarnosti

Ni sestavine PBT/vPvB.

Druga tveganja: Ni drugih tveganj

Ta izdelek vsebuje kristalni silicijev dioksid (kremenčev pesek). IARC je kristalni silicijev dioksid uvrstil med rakotvorne snovi skupine 1. Tako IARC kot NTP kitaj obravnavata kot znan kancerogen za človeka. Dokazi temeljijo na kronični in dolgotrajni izpostavljenosti delavcev, ki so morali vdihniti velikost kristalnih delcev kremenčevega prahu. Ker je ta izdelek v tekoči ali pastozni obliki, ne predstavlja prahu; zato ta razvrstitev ni pomembna. (Opomba: brušenje utrjenega izdelka lahko povzroči nevarnost kremenčevega prahu)

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.1 Snovi

N.A.

### 3.2 Zmesi

Identifikacija pripravka: ECOPRIM GRIP PLUS

#### Nevarne sestavine, skladno z Uredbo CLP in njeno razvrstitvijo:

Koncentracija (% w/w)	Ime	Ident. št.	Razvrstitev	Registracijska številka
≥25 - <50 %	free crystalline silica (Ø >10 µ)	CAS:14808-60-7 EC:238-878-4		

≥0.016 - <0.025 %	1,2-benzotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzotiazol-3(2H)-on	CAS:2634-33-5 EC:220-120-9 Index:613-088-00-6	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411
<0.0015 %	zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7]; in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1); zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC št. 247-500-7]; in 2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	CAS:55965-84-9 EC:611-341-5 Index:613-167-00-5	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 3, H301; Skin Corr. 1C, H314; Skin Sens. 1A, H317; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318, M-Chronic:100, M-Acute:100

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

V primeru stika s kožo:

Dobro izperite z vodo in milom.

V primeru stika z očmi:

Takoj izperite z vodo.

V primeru zaužitja:

Po zaužitju ne izzivati bruhanja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati varnostni list in nalepko.

V primeru vdihavanja:

Prizadeto osebo umaknite na svež zrak in pustite počivati na toplem.

### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

N.A.

### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Oskrba: N.A.

(glej odstavek 4.1)

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Voda.

Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>).

Sredstva za gašenje, ki se jih iz varnostnih razlogov ne sme uporabljati:

Nobeno posebej.

### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Ne vdihavati plinov, ki nastanejo pri eksploziji ali gorenju.

### 5.3 Nasvet za gasilce

Uporabiti ustrezne dihalne naprave.

## ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Nosite osebno varovalno opremo.

Osebe umaknite na varno mesto.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite vstop v tla/podtalnico. Preprečite razlitje v površinske vode ali v kanalizacijo.

Zadržite izlito snov z zemljo ali peskom.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zbiranje primeren material: vpojni in organski materiali, pesek

Kontaminirano vodo za pranje shranite in odstranite.

### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glejte tudi naslova 8 in 13

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Preprečite stik s kožo in očmi, vdihavanje hlapov in megle.

Med delom ne jejte in ne pijte.

Glejte tudi naslov 8 o priporočeni varovalni opremi.

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hranite stran od hrane, pijač in krme.

Inkompaktibilne snovi:

Nobena posebej.

Navodila za prostore:

Primerno zračeni prostori.

### 7.3 Posebne končne uporabe

Priporočila

Nobena posebna uporaba

Specifične rešitve za industrijski sektor

Nobena posebna uporaba

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

#### Seznam sestavin z OEL vrednostmi

Sestavina	Način izpostavljenosti na delovnem mestu	Država	Zgornja meja	Dolgotrajna mg/m <sup>3</sup>	Dolgotrajnejša ppm	Kratkotrajna mg/m <sup>3</sup>	Kratkotrajna ppm	Lastnosti	Opomba
free crystalline silica (Ø >10 µ)	NDS	POLJSKA		0.300					frakcija respirabilna
	National	DANSKA		0.3					DENMARK, inhalable aerosol
	National	DANSKA		0.100					DENMARK, respirable aerosol
	SUVA	NEMČIJA		0.150					50 µg/m <sup>3</sup> (Partikel Durchmesser < 12 µm) - TRGS 906
	National	ŠVICA		0.15					A
	ACGIH	Nobenega		0.025					(R), A2 - Pulm fibrosis, lung cancer
	National	NORVEŠKA		0.300					K: Chemicals to be treated as carcinogenic.
	National	AVSTRALIJA		0.050					
	ACGIH			0.025					A2 - Suspected Human Carcinogen;lung cancer;pulmonary fibrosis
	National	FRANCIJA		0.100					
	National	ŠPANIJA		0.050					
	National	FINSKA		0.05					
	National	PORTUGALSKA		0.025					
	National	BELGIJA		0.100					
	NDS	POLJSKA		0.1					
	NDS	NIZOZEMSKA		0.075					
	National	ČEŠKA		0.100					
	National	MADŽARSKA		0.150					
	National	DANSKA		0.300					
	National	DANSKA		0.100					
	National	ŠVEDSKA		0.100					
	National	ESTONIJA		0.100					
Malaysian OEL	MALAZIJA		0.100					0.1 mg/m <sup>3</sup> TWA (respirable dust)	
National	SLOVAŠKA		0.100			0.500			
National	SLOVENIJA		0.1						
National	BOLGARIJA		0.070						
National	LITVA		0.100						
National	ROMUNIJA		0.100						

## 8.2 Nadzor izpostavljenosti

Zaščita oči:

Za normalno uporabo se ne zahteva. Vedno delajte skladno z dobro delovno prakso.

Zaščita kože:

Za normalno uporabo se ne zahteva posebne previdnostne ukrepe.

Zaščita rok:

Materiali primerni za zaščitne rokavice; EN ISO 374:

Polikloropren - CR: debeline  $\geq 0,5$  mm; čas preboja  $\geq 480$  min.

Nitril kavčuk - NBR: debeline  $\geq 0,35$  mm; čas preboja  $\geq 480$  min.

Butil kavčuk - IIR: debeline  $\geq 0,5$  mm; čas preboja  $\geq 480$  min.

Fluoriran kavčuk - FKM: debeline  $\geq 0,4$  mm; čas preboja  $\geq 480$  min.

Zaščita dihalnih poti:

Osebna zaščitna oprema mora biti v skladu z ustreznimi CE standardi (kot npr. EN ISO 374 za rokavice in EN ISO 166 za očala), pravilno vzdrževana in shranjena. Pred nakupom se posvetujte z dobavitelji zaščitne opreme, preverite ustreznost opreme in upoštevajte podatke o uporabnikih (ergonomičnost opreme).

Higienski in tehnični ukrepi

N.A.

Ustrezen tehnološki nadzor:

N.A.

---

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Fizično stanje: Tekoče

Izgled in barva: tekočina siva

Vonj: značilno

Prag vonja: N.A.

pH: 8.50

Tališče/ledišče: N.A.

Točka začetka vretja in interval vretja: 100 °C (212 °F)

Plamenišče: N.A.

Hitrost izparevanja: N.A.

Zgornja/spodnja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti: N.A.

Gostota hlapov: N.A.

Parni tlak: N.A.

Relativna gostota: N.A.

Topnost v vodi: topno

Topnost v olju: nerešljiv

Porazdelitveni koeficient (n-oktanol/voda): N.A.

Temperatura samovžiga: N.A.

Temperatura razgradnje: N.A.

Viskoznost: N.A.

Eksplozivne lastnosti: ==

Oksidativne lastnosti: N.A.

Vnetljivost trdno stanje/plin: N.A.

### 9.2 Drugi podatki

Ni dodatnih informacij

---

## ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Stabilna v normalnih pogojih

### 10.2 Kemijska stabilnost

Stabilna v normalnih pogojih

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nobena.

### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

V normalnih pogojih je stabilno.

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Nobena posebno.

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nobena.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

#### Toksikološki podatki zmesi:

Ne obstajajo toksikološki podatki o samem preparatu. Upoštevajte koncentracijo posameznih snovi za ocenjevanje toksikoloških učinkov pri izpostavi preparatu.

#### Toksikološki podatki glavnih snovi, ki jih najdemo v izdelku:

free crystalline silica ( $\emptyset$  a) akutna strupenost LD50 Oralno > 2000 mg/kg  
>10  $\mu$ )

LD50 Koža > 2000 mg/kg

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on a) akutna strupenost LD50 Oralno Podgana = 1020 mg/kg

zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC 1t. 247-500-7]; in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC 1t. 220-239-6] (3:1); zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC 1t. 247-500-7]; in 2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC 1t. 220-239-6] (3:1) a) akutna strupenost LC50 Vdihavanje Podgana = 2.36000 mg/l 4h

LD50 Koža Zajec = 660.00000 mg/kg

LD50 Oralno Podgana = 53.00000 mg/kg

**Če ni drugače navedeno, se spodaj navedeni podatki iz zahtev Uredbe (EU)2015/830 ne upoštevajo.**

- a) akutna strupenost
- b) jedkost za kožo/draženje kože
- c) resne okvare oči/draženje
- d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože
- e) mutagenost za zarodne celice
- f) rakotvornost
- g) strupenost za razmnoževanje
- h) STOT – enkratna izpostavljenost  
Dinamika generacije strupa,  
podatki o metabolizmu in delitvi
- i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost
- j) nevarnost pri vdihavanju

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

Uporabljajte v skladu z dobrimi delovnimi navadami, izogibajte se odlaganju izdelka v okolju.

Ekotoksikološki podatki:

#### Seznam sestavin z ekotoksikološkimi lastnostmi

Sestavina	Ident. št.	Ekotoksikološki podatki
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	CAS: 2634-33-5 - EINECS: 220-120-9 - INDEX: 613-088-00-6	a) akutna strupenost za vodno okolje : LC50 Riba = 2.15000 mg/l  b) kronična strupenost za vodno okolje : NOEC Algae = 0.04030 mg/l 72h b) kronična strupenost za vodno okolje : EC50 Algae = 0.11000 mg/l 72h b) kronična strupenost za vodno okolje : EC10 Algae = 0.04000 mg/l 72h

zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7];  
in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1); zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC št. 247-500-7]; in 2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)

CAS: 55965-84-9 -  
EINECS: 611-341-5  
- INDEX: 613-167-00-5

b) kronična strupenost za vodno okolje : EC50 Daphnia = 3.27000 mg/l 48h  
NOEC Daphnia = 1.20000 mg/l 21d

a) akutna strupenost za vodno okolje : EC50 Daphnia = 0.12 mg/l 48

a) akutna strupenost za vodno okolje : LC50 Riba = 0.22 mg/l 96

a) akutna strupenost za vodno okolje : EC50 Algae = 0.048 mg/l 72

b) kronična strupenost za vodno okolje : NOEC Algae = 0.0012 mg/l 72

b) kronična strupenost za vodno okolje : NOEC Riba = 0.098 mg/l - 28 d

b) kronična strupenost za vodno okolje : NOEC Daphnia = 0.004 mg/l - 21 d

## 12.2 Obstočnost in razgradljivost

N.A.

## 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

N.A.

## 12.4 Mobilnost v tleh

N.A.

## 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ni sestavine PBT/vPvB.

## 12.6 Drugi škodljivi učinki

N.A.

---

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

Kadar koli je mogoče, se je treba izogibati ali zmanjšati nastajanje odpadkov. Po možnosti obnovite.

Kode za odpadke (EWC) v skladu z Evropskim seznamom odpadkov (LoW) zaradi odvisnosti od uporabe ni mogoče določiti. Obrnite se in pošljite pooblaščenim službam za odstranjevanje odpadkov.

Načini odstranjevanja:

Odstranjevanje tega izdelka, raztopin, embalaže in drugih stranskih proizvodov bi moralo biti vedno v skladu z zahtevami zakonodaje o varstvu okolja in odstranjevanjem odpadkov ter vsemi zahtevami regionalnih lokalnih oblasti.

Odvečne izdelke in izdelke, ki jih ni mogoče reciklirati, zavrzite prek pooblaščenega izvajalca za odstranjevanje odpadkov.

Ne odlagajte odpadkov v kanalizacijo.

Čisto odpadno embalažo je treba reciklirati, kadar je to mogoče, in jo odobriti organ.

Nevarni odpadki: Ne

Odstranjevanje:

Ne dovolite vstopa v odtok ali vodotoke.

Izdelek odstranite v skladu z vsemi zveznimi, državnimi in lokalnimi veljavnimi predpisi.

Če se ta izdelek meša z drugimi odpadki, izvirna koda odpadnega proizvoda morda ne bo več veljavna in dodelite ustrezno kodo.

Posode, onesnažene s proizvodom, zavrzite v skladu z lokalnimi ali nacionalnimi zakonskimi predpisi. Za dodatne informacije se obrnite na vaš lokalni organ za ravnanje z odpadki.

Posebni previdnostni ukrepi:

Ta material in njegovo posodo je treba odstraniti na varen način. Bodite previdni pri ravnanju z neobdelanimi praznimi posodami.

Izogibajte se raztrosu razlitnega materiala in odtokom ter stiku z zemljo, vodnimi potmi, otoki in odplakami.

V praznih posodah ali oblogah lahko ostanejo nekateri ostanki izdelka. Praznih posod ne uporabljajte več.

---

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Blago ni nevarno smislu normativ o transportu.

### 14.1. Številka ZN

N.A.

### 14.2. Pravilno odpremno ime ZN

N.A.

### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

N.A.

### 14.4 Skupina embalaže

N.A.

#### 14.5 Nevarnosti za okolje

N.A.

#### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

N.A.

Cestni in železniški transport (ADR-RID):

N.A.

ADR-Zgornja številka: NA

Zračni transport (IATA):

N.A.

Morski transport (IMDG):

N.A.

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

N.A.

---

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

#### 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

HOS (2004/42/EC) : N.A. g/l

Dir. 98/24/ES (Varovanje delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu)

Dir. 2000/39/ES (mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost)

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Uredba (EU)2015/830

Uredba (ES) št. 1272/2008 (CLP)

Uredba (ES) št. 790/2009 (1. ATP CLP) in (EU) št. 758/2013

Uredba (EU) št. 2018/669 (11. ATP CLP)

Uredba (EU) št. 2019/521 (12. ATP CLP)

Uredba (EU) št. 286/2011 (2. ATP CLP)

Uredba (EU) št. 618/2012 (3. ATP CLP)

Uredba (EU) št. 487/2013 (4. ATP CLP)

Uredba (EU) št. 944/2013 (5. ATP CLP)

Uredba (EU) št. 605/2014 (6. ATP CLP)

Uredba (EU) št. 2015/1221 (7. ATP CLP)

Uredba (EU) št. 2016/918 (8. ATP CLP)

Uredba (EU) št. 2016/1179 (9. ATP CLP)

Uredba (EU) št. 2017/776 (10. ATP CLP)

Uredba (EU) št. 2018/669 (11. ATP CLP)

Uredba (EU) št. 2018/1480 (13. ATP CLP)

Določbe v zvezi z direktivo EU 2012/18 (Seveso III)

N.A.

#### Omejitve, povezane z izdelkom ali vsebovanimi snovmi, v skladu s Prilogo XVII Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH) in poznejše spremembe:

Obmedzenia vo vzťahu s výrobkom: Nobena

Obmedzenia vo vzťahu s obsiahnutými látkami: Nobena

#### SVHC snovi:

Ni podatkov na voljo

#### Nacionalni predpisi

MAL-kode: 1-3 (1993)

#### Nemški razred nevarnosti za vodo (WGK)

N.A.

#### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila opravljena za mešanice

---

### ODDELEK 16: Drugi podatki

Ta dokument je pripravila pristojna oseba, ki je ustrezno usposobljena

Glavni bibliografski viri:

ECDIN – Informacijska mreža za okoljske podatke za kemikalije – Skupno raziskovalno središče, Komisija Evropskih skupnosti

SAX – NEVARNE LASTNOSTI INDUSTRIJSKIH MATERIALOV – 8. izdaja – Van Nostrand Reinold

Predstavljene informacije se nanašajo na naše znanje v zgoraj navedenem datumu. Nanašajo se zgolj na omenjeni izdelek in ne predstavljajo garancije za posebno kakovost.

Uporabnik je dolžan preveriti pravilnost in popolnost teh informacij glede na svojo specifično uporabo.

Ta list razveljavlja in nadomešča vsako predhodno izdajo

Legenda okrajšav in kratic, uporabljenih v varnostnem listu:

ACGIH: Ameriška konferenca vladnih industrijskih higienikov  
ADR: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi v cestnem prometu.  
AND: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh  
ATE: Ocena akutne strupenosti  
ATEmix: Ocena akutne strupenosti (Zmesi)  
BCF: Biokoncentracijski faktor  
BEI: Biološki indeks izpostavljenosti  
BOD: Biokemijska potreba po kisiku  
CAS: Chemical Abstracts Service (oddelek Ameriškega kemijskega društva).  
CAV: Center za zastrupitve  
CE: Evropska skupnost  
CLP: Razvrščanje, etiketiranje, pakiranje.  
CMR: Rakotvorno, mutageno in strupeno za razmnoževanje  
COD: Kemijska potreba po kisiku  
COV: Hlapna organska spojina  
CSA: Ocena kemijske varnosti  
CSR: Poročilo o kemijski varnosti  
DMEL: Izpeljane vrednosti z minimalnim učinkom  
DNEL: Izpeljane vrednosti brez učinka.  
DPD: Direktiva o nevarnih pripravkih  
DSD: Direktiva o nevarnih snoveh  
EC50: Srednja učinkovita koncentracija  
ECHA: Evropska agencija za kemikalije  
EINECS: Evropski seznam obstoječih snovi.  
ES: Scenarij izpostavljenosti  
GefStoffVO: Odlok o nevarnih snoveh, Nemčija.  
GHS: Globalno poenoten sistem razvrščanja in označevanja nevarnih kemikalij.  
IARC: Mednarodna agencija za raziskovanje raka  
IATA: Mednarodno združenje za zračni transport.  
IATA-DGR: Predpis za prevoz nevarnih snovi v zračnem prometu "Mednarodnega združenja za zračni transport" (IATA).  
IC50: Srednja inhibitorna koncentracija  
ICAO: Mednarodna organizacija civilnega letalstva.  
ICAO-TI: Tehnična navodila "Mednarodne organizacije civilnega letalstva".  
IMDG: Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju  
INCI: Mednarodna nomenklatura kozmetičnih sestavin.  
IRCCS: Znanstveni inštitut za raziskave, hospitalizacijo in zdravstveno nego  
KSt: Koeficient eksplozivnosti.  
LC50: Letalna koncentracija za 50 odstotkov testne populacije.  
LD50: Letalna doza za 50 odstotkov testne populacije.  
LDLo: Najnižja smrtna doza  
N.A.: Se ne uporablja  
N/A: Se ne uporablja  
N/D: Ni opredeljeno/Ni na voljo  
NA: Ni razpoložljivo  
NIOSH: Nacionalni inštitut za varnost in zdravje pri delu  
NOAEL: Raven brez opaznih negativnih vplivov  
OSHA: Upravljanje varnosti in zdravja pri delu  
PBT: Obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene  
PGK: Navodila za embalažo nevarnih snovi  
PNEC: Predvidena koncentracija brez učinka.  
PSG: Potniki  
RID: Pravilnik o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici.  
STEL: Meja za kratkotrajno izpostavljenost.  
STOT: Specifično strupeno za ciljne organe.  
TLV: Mejna vrednost izpostavljenosti.  
TWATLV: Mejna vrednost izpostavljenosti v časovnem obdobju po 8 ur dnevno (ACGIH standard).  
vPvB: Telo obstojno, se zelo lahko kopiči v organizmih.  
WGK: Nemški razred nevarnosti za vodo.

**Odstavki spremenjeni od prejšnje revizije:**

- 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI