

Liste bezbednosnih mera**PLASTIMUL**

Zastarele liste bezbednosnih mera: 06/05/2026 - Verzija 3

Poglavlje 1. Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet**1.1. Identifikacija hemikalije**

Identifikacija preparata:

Trgovačko ime: PLASTIMUL

Trgovački kod: 900261

1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

Preporučena upotreba: Coating

Upotreba koja nije preporučljiva Podaci nisu dostupni.

1.3. Podaci o snabdevaču

Proizvođač: Mapei SRB d.o.o.

Save Kovačevića 33, 11309 Beograd, Srbija

Tel: 381 (0) 11 80 36 150 - Fax: 381 (0) 11 80 36 285

Odgovorna osoba: office@mapei.rs - sicurezza@mapei.it

1.4 Broj telefona za hitne slučajeve

Tel: 381 (0) 11 80 36 150

Poglavlje 2. Identifikacija opasnosti**2.1. Klasifikacija hemikalije;****Uredba (EC) br. 1272/2008 (CLP)**

U skladu s Pravilnikom EC 1272/2008 (CLP) proizvod se ne smatra opasnim.

Fizicko-hemijski efekti po ljudsko zdravlje i okolinu:

Nema ostalih rizika

2.2. Elementi obeležavanja;

U skladu s Pravilnikom EC 1272/2008 (CLP) proizvod se ne smatra opasnim.

Posebne mere:

EUH208 Sadrži 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one. Može izazvati alergijsku reakciju.

EUH210 Bezbednosni list dostupan na zahtev.

Posebne odredbe prema Prilogu XVII REACH-a i naknadnih amandmana:

Nijedan

2.3. Ostale opasnostiNe sadrži PBT, vPvB ili endokrino disruptivne supstance prisutne u koncentraciji $\geq 0,1\%$.

Ostali rizici: Nema ostalih rizika

Ovaj proizvod sadrži kristalni silicijum-dioksid (kvarcni pesak). ИАРЦ је кристални силицијум-диоксид класификовано као канцероген групе 1. И ИАРЦ и НТП силикат су сматрани познатим канцерогеном за људе. Докази се заснивају на хроничном и дугорочном излагању радника који су морали да удишу кристалне честице прашине силицијума. Будући да је овај производ у течном или пасте облику, не представља опасност од прашине; према томе, ова класификација није релевантна. (Напомена: брушење отворднутог производа може створити опасност од силицијумске прашине)

Poglavlje 3. Sastav/Podaci o sastojcima**3.1. Podaci o sastojcima supstance**

Nije relevantno

3.2. Podaci o sastojcima smeše

Identifikacija preparata: PLASTIMUL

Opasni sastojci u smislu CLP Uredbe koja se odnosi na razvrstavanje:

Концентрација (% w/w)	Име	Иdent. Број.	Класификација	Број registriranih случајева
≥ 0.025 - < 0.036 %	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	CAS:2634-33-5 EC:220-120-9 Index:613-088-00-6	Acute Tox. 2, H330; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302, M-Chronic:1,	01-2120761540-60-XXXX

Poglavlje 4. Mere prve pomoći

4.1. Opis mera prve pomoći

U slučaju kontakta sa kožom:

Isprati s puno vode i sapunom.

U slučaju kontakta sa očima:

Odmah isprati vodom.

U slučaju gutanja:

Ne uključuje povraćanje, potražiti medicinsku pomoć I pokazati SDS I oznaku opasnosti

U slučaju udisanja:

Izloženu osobu izneti na svež vazuh i držati je utopljenu i u stanju mirovanja

4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Nije dostupan

4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Tretman:

Nije dostupan

Nije dostupan

(vidi paragraf 4.1)

Poglavlje 5. Mere za gašenje požara

5.1. Sredstva za gašenje požara

Moguća sredstva za gašenje požara:

Voda.

Ugljen dioksid (CO₂).

Sredstva za gašenje požara koja se ne smeju koristiti zbog bezbednosnih razloga:

Nijedan određen

5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

Ne udisati gasove koji nastanu usled eksplozije i sagorevanja.

Sagorevanjem se oslobađaju teški dimovi.

5.3. Savet za vatrogasce

Koristiti odgovarajuće aparate za disanje

Posebno pokupiti vodu koja je korišćena za gašenje požara i kontaminirana. Ona se ne sme baciti u kanalizacionu mrežu.

Neoštećene kanistere ukloniti iz prostora neposredne opasnosti, ukoliko se to može uraditi na bezbedan način.

Poglavlje 6. Mere u slučaju udesa

6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa

Za osoblje koje nije zaduženo ta vanredne situacije:

Koristiti sredstva za ličnu zaštitu.

Prebaciti osobe na sigurno mesto.

Videti mere zaštite pod tačkama 7. i 8.

Za lica odgovorna za vanredne situacije:

Koristiti sredstva za ličnu zaštitu.

6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu;

Sprečiti prodiranje u zemlju/dublje slojeve zemlje. Sprečiti ulivanje u površinske vode ili u kanalizacionu mrežu.

Ograničite curenje sa zemljom ili peskom.

U slučaju curenja gasa ili prodiranja u vodene tokove, zemlju ili kanalizacionu mrežu, obavestiti nadležne službe.

6.3. Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju

Odgovarajući materijal za prikupljanje: upijajući materijal, organski materijal, pesak

Isprati sa dosta vode.

Zadržati kontaminiranu vodu koja je korišćena za pranje, pa je ukloniti.

6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Pogledati takođe i poglavlja 8. i 13.

Poglavlje 7. Rukovanje i skladištenje

7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

- Izbegavati kontakt s kožom i očima, udisanje pare i magle.
- Ne konzumirati hranu i piće na radnom mestu.
- Pogledati Poglavlje 8 u vezi s preporučenom opremom za zaštitu.

Saveti za opštu higijenu na radnom mestu:

7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

- Držati dalje od hrane, pića i hrane za životinje.

Nekompatibilni materijali:

- Nijedna posebno.

Uputstva za prostorije za skladištenje:

- Adekvatno provetrene prostorije.

7.3. Posebni načini korišćenja

Preporuka(e)

- Nijedna posebno.

Specifična rešenja za industrijski sektor:

- Nijedna posebno.

Poglavlje 8. Kontrola izloženosti i lična zaštita

8.1. Parametri kontrole izloženosti

- Podaci nisu dostupni.

8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita

Zaštita očiju:

- Nije neophodno za normalnu upotrebu. U svakom slučaju, postupati u skladu s dobrom radnom praksom.

Zaštita kože:

- Nisu potrebne posebne mere predostrožnosti pri normalnoj upotrebi.

Zaštita za ruke:

- Odgovarajući materijali za zaštitne rukavice; EN ISO 374:
 - Polihloropren - CR: debljina > = 0,5mm; vreme proboja > = 480min.
 - Nitrilna guma - NBR: debljina > = 0,35mm; vreme proboja > = 480min.
 - Butil guma - IIR: debljina > = 0,5mm; vreme proboja > = 480min.
 - Fluorisana guma - FKM: debljina > = 0,4mm; vreme proboja > = 480min.

Zaštita pri disanju:

- Lična zaštitna oprema treba da je u skladu sa relevantnim EU standardima (kao što su EN ISO 374 za rukavice i EN ISO 166 za naočare), pravilno održava i čuva. Konsultujte snabdevača da proveri pogodnost opreme za određene hemikalije.
- Nije neophodno za normalnu upotrebu. U svakom slučaju, postupati u skladu s dobrom radnom praksom.

Higijenske i tehničke mere

- Nije dostupan

Odgovarajuće inženjerske kontrole:

- Nije dostupan

Poglavlje 9. Fizička i hemijska svojstva

9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

fizičko stanje: Течност

Izgled: паста

Boja: црн

Mirisu: карактеристично

Pragu mirisa: Nije dostupan

Tačka topljenja/tačka mržnjenja 0 °C (32 °F)

Tačka ključanja, početna tačka ključanja i opseg ključanja 100 °C (212 °F)

Zapaljivost: Nije dostupan

Donja i gornja granica sprečavanja eksplozije: Donja i gornja granica sprečavanja eksplozije: Nije dostupan

Tačka paljenja: Nije dostupan

Temperatura samopaljenja: Nije dostupan

Temperatura razlaganja: Nije dostupan

pH: 10.00

Viskoznost : 50,000.00 cPs

Kinematička viskoznost: > 20,5 mm²/sec (40 °C) mm²/s

Rastvorljivost u vodi: дисперзивни

Rastvorljivost u ulju: нерастворљив
Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda: Nije dostupan
Napon pare: 2,34 kPa
Gustoća i/ili relativna gustoća: 1.20 g/cm³
Relativna gustoća pare: 0,017 at 20°C

Karakteristike čestica:

Veličina čestice: Nije dostupan

9.2. Ostali podaci

Mešljivost: Nije dostupan
Provodljivost: Nije dostupan
Eksplozivna svojstva: ===
Zapaljivost (čvrsto, gasovito): ==
Nema drugih relevantnih informacija

Poglavlje 10. Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Stabilan u normalnim uslovima

10.2. Hemijska stabilnost

Stabilan u normalnim uslovima

10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Nijedan.

10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Stabilno u normalnim uslovima

10.5. Nekompatibilni materijali

Nijednu pojedinačno.

10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Nijedan.

Poglavlje 11. Toksikološki podaci

11.1. Informacija o klasama opasnosti prema Uredbi (EC) No 1272/2008

Toksikološke informacije koje se odnose na mešavinu:

a) akutna toksičnost	Nije klasifikovano Na osnovu raspoloživih podataka nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
b) kožno nagrizanje/nadraživanje	Nije klasifikovano Na osnovu raspoloživih podataka nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
c) teške očne povrede/teško očno nadraživanje	Nije klasifikovano Na osnovu raspoloživih podataka nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
d) izazivanje kožne ili disajne preosetljivosti	Nije klasifikovano Na osnovu raspoloživih podataka nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
e) mutagenost zametnih stanica	Nije klasifikovano Na osnovu raspoloživih podataka nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
f) kancerogenost	Nije klasifikovano Na osnovu raspoloživih podataka nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
g) reproduktivna toksičnost	Nije klasifikovano Na osnovu raspoloživih podataka nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
h) Specifična toksičnost za ciljne organe (STOT) jednokratno izlaganje	Nije klasifikovano Na osnovu raspoloživih podataka nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
i) Specifična toksičnost za ciljne organe (STOT) ponovljeno izlaganje	Nije klasifikovano Na osnovu raspoloživih podataka nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
j) opasnost u slučaju udisanja	Nije klasifikovano Na osnovu raspoloživih podataka nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije

Toksikološki podaci o osnovnim supstancama izdvojenim iz proizvoda:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one

ATE - Oralno : 450 mg/kg telesne mase

ATE - Udisanje (Prašinu/maglicu) : 0.21 mg/l

LD50 Oralno Pacov = 670, mg/kg

11.2. Informacije o drugim opasnostima

Endokrino disruptivna svojstva:

Bez endokrino disruptivnih supstanci prisutnih u koncentraciji $\geq 0.1\%$

Poglavlje 12. Ekotoksikološki podaci

12.1. Toksičnost

Primeniti dobru radnu praksu da se proizvod ne oslobađa u okolinu.

Eko-Toksikološki podaci:

Ekotoksikološka svojstva proizvoda

Nije klasifikovan kao štetan po okolinu

Na osnovu raspoloživih podataka nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije

Lista komponenti sa eko-toksikološkim svojstvima

Sastojak

Ident. Broj.

Ekotoksik. Informacije

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one

CAS: 2634-33-5
- EINECS: 220-120-9 - INDEX:
613-088-00-6

a) Akutna toksičnost na vodene organizme : LC50 Riba = 2,15 mg/L

b) Hronična toksičnost na vodene organizme : NOEC Alge = 0,0403 mg/L 72h

b) Hronična toksičnost na vodene organizme : EC50 Alge = 0,11 mg/L 72h

b) Hronična toksičnost na vodene organizme : EC10 Alge = 0,04 mg/L 72h

b) Hronična toksičnost na vodene organizme : EC50 Dafinija = 3,27 mg/L 48h

NOEC Dafinija = 1,2 mg/L 21d

12.2. Perzistentnost i razgradljivost

Sastojak

Postojanost/razgradivost:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one

Brzo-biološki razgradiv

12.3. Potencijal bioakumulacije

Nije dostupan

12.4. Mobilnost u zemljištu

Nije dostupan

12.5. Rezultati ocenjivanja svojstava PBT i vPvB

Ne sadrži PBT, vPvB ili endokrino disruptivne supstance prisutne u koncentraciji $\geq 0,1\%$.

12.6. Endokrino disruptivna svojstva

Bez endokrino disruptivnih supstanci prisutnih u koncentraciji $\geq 0.1\%$

12.7. Ostala neželjena dejstva

Nije dostupan

Poglavlje 13. Odlaganje

13.1. Metode tretmana otpada

Производња отпада треба избегавати или минимизирати где год је то могуће. Опорави ако је могуће.

Код отпада (ЕВЦ) према Европској листи отпада (Лов) не може се одредити због зависности од употребе. Контактирајте и пошаљите овлашћеном сервису за одлагање отпада.

Начини одлагања:

Одлагање овог производа, раствора, амбалаже и било којих споредних производа требало би да буде у складу са захтевима законодавства о заштити животне средине и одлагања отпада и свим регионалним локалним властима.

Вишке и производе који се не могу рециклирати одложите преко лиценцираног добављача отпада.

Не бацајте отпад у канализацију.

Чисте отпадне амбалаже треба рециклирати када је то могуће и то одобрити орган.

Опасан отпад: Не

Одлагање:

Не дозволите улазак у канализацију или водотоке.

Производ одложите према свим савезним, државним и локалним прописима.

Ако се овај производ меша са другим отпадом, оригинални код отпадног производа се више не може примењивати и требало би му доделити одговарајућу шифру.

Одложите контејнере контаминирани производом у складу са локалним или националним законским одредбама. За даље информације обратите се локалном органу за отпад.

Посебне мере предострожности:

Овај материјал и његова амбалажа морају се збринути на сигуран начин. Треба водити рачуна о руковању необрађеним празним контејнерима.

Избегавајте ширење просипаног материјала и отпадних вода и контакт са земљом, водним путевима, одводима и канализацијама.

Празни спремници или облоге могу задржати неке остатке производа. Не користите поново празне контејнере.

Poglavlje 14. Podaci o transportu

Nije klasificirano kao opasno po propisima za transport.

14.1 UN broj ili identifikacioni broj

Nije primenjivo

14.2. UN naziv za teret u transportu

Nije primenjivo

14.3. Klasa opasnosti u transportu

Nije primenjivo

14.4. Ambalažna grupa

Nije primenjivo

14.5. Opasnost po životnu sredinu

Nije primenjivo

14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika

Nije primenjivo

Transport kopnenim putem - put i železnica (ADR-RID):

ADR - Identifikacijski broj opasnosti: NA

Nije primenjivo

Vazdušni transport (IATA):

Nije primenjivo

Transport pomorskim putem (IMDG):

Nije primenjivo

14.7. Pomorski transport u rasutom stanju prema IMO instrumentima

Nije primenjivo

Производ на бази битумена. Када се транспортује на повишеној температури, производ се мора сматрати опасним за све начине транспорта.

Poglavlje 15. Regulatorni podaci

15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom

Direktiva 98/24/EC (Rizici koji nastaju od hemijskih agenasa na radu)

Direktiva 2000/39/EC (Granična vrednost profesionalne izloženosti)

Uredba (EC) br. 1907/2006 (REACH)

Uredba (EZ) br. 2020/878

Uredba (EC) br. 1272/2008 (CLP)

Uredba (EC) br. 790/2009 (ATP 1 CLP) i (EZ) br. 758/2013

Uredba (EZ) br. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Uredba (EZ) br. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Uredba (EZ) br. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Uredba (EZ) br. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Uredba (EZ) br. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Uredba (EZ) br. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Uredba (EZ) br. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Uredba (EZ) br. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Uredba (EZ) br. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Uredba (EZ) br. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Uredba (EZ) br. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Uredba (EZ) br. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Uredba (EZ) br. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Uredba (EZ) br. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Uredba (EZ) br. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Uredba (EZ) br. 2021/849 (ATP 17 CLP)
Uredba (EZ) br. 2022/692 (ATP 18 CLP)
Uredba (EZ) br. 2023/707
Uredba (EZ) br. 2023/1434 (ATP 19 CLP)
Uredba (EZ) br. 2023/1435 (ATP 20 CLP)
Uredba (EZ) br. 2024/197 (ATP 21 CLP)
Regulation (EU) n. 2024/2564 (ATP 22 CLP)
Regulation (EU) n. 2024/2865
Regulation (EU) n. 2025/1222 (ATP 23 CLP)
Odredbe koje se odnose na Direktivi EU 2012/18 (Seveso III) :

Nijedan

Ograničenja u vezi s proizvodom ili sastojcima u skladu s Prilogom XVII Uredbe (EZ-a) 1907/2006 (REACH) i naknadne izmene:

Ograničenja koja se odnose na proizvod: Nijedan

Ograničenja koja se odnose na sadržane supstance: 75

SVHC supstance:

СВХЦ супстанце не постоје у концентрацији $\geq 0,1\%$ (w/w)

Национални прописи

Lagerklasse (TRGS-510): 10 - Combustible liquids, that cannot be assigned to any of the aforementioned LGK

Немачка класа опасности по воду (WGK)

1

15.2. Procena bezbednosti hemikalije

Nije izvršena procena hemijske sigurnosti za mix.

Poglavlje 16. Ostali podaci

Šifra	Opis
H302	Štetno ako se proguta.
H315	Izaziva iritaciju kože.
H317	Može da izazove alergijske reakcije na koži.
H318	Dovodi do teškog oštećenja oka.
H330	Smrtonosno ako se udiše.
H400	Veoma toksično po živi svet u vodi.
H410	Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Šifra	Klasa i kategorija opasnosti	Opis
3.1/2/Inhal	Acute Tox. 2	Akutna toksičnost (inhalaciona), Kategorija 2
3.1/4/Oral	Acute Tox. 4	Akutna toksičnost (oralna), Kategorija 4
3.2/2	Skin Irrit. 2	Iritacija kože, Kategorija 2
3.3/1	Eye Dam. 1	Teško oštećenje oka, Kategorija 1
3.4.2/1A	Skin Sens. 1A	Senzibilizacija kože, Kategorija 1A
4.1/A1	Aquatic Acute 1	Akutna opasnost po vodenu životnu sredinu, kategorija 1
4.1/C1	Aquatic Chronic 1	Hronična (dugotrajna) opasnost po vodenu životnu sredinu, kategorija 1

Ako je odgovaraјуће, специфичне одредбе у вези са могућим обуком радника спомињу се у одељку 2. Свака обука везана за сигурност на радном месту мора да се у сваком случају односи на процену ризика које мора да спроведе службеник за безбедност компаније узимајући у обзир специфично Радни и еколошки услови у којима се производи користе.

Ovaj dokument izradila je tehnički kompetentna osoba za SDS, koja je prikladno za to osposobljena.

Glavni bibliografski izvori:

ECDIN - Mreža podataka i informacija o hemijskim sredstvima za životnu sredinu - Zajednički istraživački centar, Komisija Evropskih zajednica

SAX's OPASNE OSOBINE INDUSTRIJSKIH MATERIJA- Osmo izdanje - Van Nostrand Reinold

Ovde objavlјne informacije se temelje na našem znanju u vreme gore navedenog datuma. Odnose se samo na navedene proizvode i ne predstavlјa garanciju nekog određenog kvaliteta.

Obaveza je korisnika da utvrdi da je ova informacija celovita i da odgovara specifičnoј upotrebi.

Ovaj MSDS poništava i zamjenjuje sva predhodna izdanja.

Legenda skraćenica i akronima, korišćenih u bezbednosnom listu.

ACGIH: Američka konferencija vladinih industrijskih higijeničara (ACGIH)

ADR: Evropski sporazum o međunarodnoj razmeni opasnih dobara drumom.

AND: Evropskog sporazuma koje se odnose na međunarodni prevoz opasnih materija po vodene tokove u kopno

ATE: Procena akutne toksičnosti
ATEmix: Procenjena vrednost akutne toksičnosti (Mešavine)
BCF: Faktor biološke koncentracije
BEI: Indeks biološke izloženosti
BOD: Potražnja za biohemijskim kiseonikom
CAS: CAS registarski broj (Američko hemijsko društvo).
CAV: Centar za otrove
CE: Evropska zajednica
CLP: Klasifikacija, označavanje, pakovanje.
CMR: Kancerogeni, mutageni i reprotoksični
COD: Potražnja za hemijskim kiseonikom
COV: Nestabilno organsko jedinjenje
CSA: Procena hemijske bezbednosti
CSR: Izveštaj o hemijskoj bezbednosti
DMEL: Izvedeni minimalni nivo efekta
DNEL: Izvedeni nivo bez uticaja.
DPD: Direktiva o opasnim preparatima
DSD: Direktiva o opasnim supstancama
EC50: Polovina maksimalno efektivne koncentracije
ECHA: Evropska agencija za hemikalije
EINECS: Evropski sadržaj postojećih komercijalnih hemijskih supstanci.
ES: Scenario izloženosti
GefStoffVO: Propis o opasnim supstancama, Nemačka.
GHS: Globalno usklađen sistem klasifikacije i označavanja hemikalija.
IARC: Međunarodna agencija za istraživanje kancera
IATA: Međunarodno udruženje vazdušnog prevoza.
IATA-DGR: Propis o opasnostima dobara prema međunarodnom udruženju za vazdušni prevoz (IATA).
IC50: Polovina maksimalno inhibitorne koncentracije
ICAO: Organizacija međunarodnog civilnog vazduhoplovstva.
ICAO-TI: Tehnička uputstva prema organizaciji međunarodnog civilnog vazduhoplovstva (ICAO).
IMDG: Međunarodni pomorski kodeks opasnih dobara.
INCI: Međunarodna nomenklatura kozmetičkih sastojaka.
IRCCS: Naučni institut za istraživanje, hospitalizaciju i zdravstvenu zaštitu
KAFH: KAFH
KSt: Koeficijent eksplozije.
LC50: Koncentracija smrtnosti u 50% ispitane populacije.
LD50: Doza smrtnosti u 50% ispitane populacije.
LDLo: Mala smrtonosna doza
N.A.: Nije primenjivo
N/A: Nije primenjivo
N/D: Nije definisano / Nije dostupno
NA: Nije dostupan
NIOSH: Narodni institut za bezbednost na radu i zdravlje
NOAEL: Nema posmatranog nivoa neželjenih efekata
OSHA: Zaštita na radu i nega zdravlja
PBT: Postojan, bioakumulativan i toksičan
PGK: Uputstvo za pakovanje
PNEC: Predviđena neuticajna koncentracija.
PSG: Putnici
RID: Propis o međunarodnom prevozu opasnih dobara prugom.
STEL: Granica kratkotrajne izloženosti.
STOT: Toksičnost za ciljani organ.
TLV: Granična vrednost praga.
TWATLV: Granična vrednost praga za vremenski određen prosek. (ACGIH standard)
vPvB: Veoma postojan, vrlo bioakumulativan.
WGK: Nemačka klasifikacija opasnosti za vodu.

Odlomci promenjeni u odnosu na prethodnu reviziju:

- Poglavlje 2. Identifikacija opasnosti
- Poglavlje 3. Sastav/Podaci o sastojcima
- Poglavlje 4. Mere prve pomoći
- Poglavlje 9. Fizička i hemijska svojstva
- Poglavlje 11. Toksikološki podaci

- Poglavlje 12. Ekotoksikološki podaci
- Poglavlje 15. Regulatorni podaci
- Poglavlje 16. Ostali podaci