Crep Protect FoamX

Verzija Br.: **2.0**
Sigurnosno -tehnički list (U skladu je s Prilogom II. REACH -u (1907/2006) - Uredbom 2020/878)

SDS202404104900
Datum Izdavanja:**02/04/2025**

ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

Naziv proizvoda: Crep Protect FoamX
Sinonimi: Nije Dostupno
Ostala sredstva identifikacije.: Nije Dostupno
UFI: QS3S-44KP-SYEC-EN30

1.2. Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Relevantna identificirana korištenja: Clean tough stains from nylon and canvas.

Koristi savjetovane protiv: Nisu identificirane specifične uporabe koje se ne preporučuju.

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Crep Protect LTD Unit 2 Western Avenue Business Park, Mansfield Road, London W3 0BZ Ujedinjeno Kraljevstvo Telefon: +44 (0) 208 200 3717	Crep Protect B.V. Heksekamp 31, 5301 LX Zaltbommel Nizozemska Telefon: +31 418799716

E-pošta: info@crepprotect.com
Web stranica: www.crepprotect.com

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

Država/područje	Organizacija/tvrtka	Adresa	Broj hitne pomoći	Komentar
Hrvatska	Centar za kontrolu otrovanja Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada Broj telefona za izvanredna stanja	Ksaverska Cesta 2 p.p. 291 10000 Zagreb	+385 1 234 8342 +1-813-248-0585	Informacije su dostupne 24/7 na hrvatskom i engleskom

ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Razvrstavanje prema propisu (EZ) 1272/2008 [CLP] i izmjene	H315 - Nagrizajuće/nadražujuće za kožu, 2. kategorija opasnosti, H319 - Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko, 2. kategorija opasnosti

2.2. Elementi označivanja

Piktogram(e) opasnosti



Oznaka opasnosti: **Upozorenje**

Oznaka upozorenja

H315: Nadražuje kožu.
H319: Uzrokuje jako nadraživanje oka.

Izjava (izjave) predostrožnosti: General

P101: Ako je potrebna liječnička pomoć, pokazati spremnik ili naljepnicu.
P102: Čuvati izvan dohvata djece.
P103: Pažljivo pročitajte i slijedite upute.

Oznaka obavijesti – sprečavanje

P280: Nositi zaštitne rukavice, zaštitno odijelo, zaštitu za oči i zaštitu za lice.
P264: Nakon uporabe temeljito oprati sve izloene dijelove tijela.

Oznaka obavijesti – postupanje

P305+P351+P338: U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati.
P337+P313: Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika.
P302+P352: U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: Oprati velikom količinom vode.
P332+P313: U slučaju nadražaja kože: zatražiti savjet/pomoć liječnika.
P362+P364: Skinuti zagađenu odjeću i oprati prije ponovne uporabe.

Oznaka obavijesti – skladištenje

Nije primjenjivo

Oznaka obavijesti – odlaganje

Nije primjenjivo

Materijal sadrži alcohols C12-14 secondary ethoxylated, reaction mass of 5-chloro-2-methyl- 2H-isothiazol-3-one and 2-methyl- 2H-isothiazol-3-one (3:1).

2.3. Ostale opasnosti

Page 1 continued...

REACH - Art.57-59: Mješavina ne sadrži tvari vrlo visokog rizika (SVHC) na SDS datum ispisa.

ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

3.1. Tvari

Vidite 'Kompoziciju na sastojcima' u Sekciji 3.2

3.2. Smjese

1. CAS Broj 2. EC Broj 3. Indeks Br. 4.SAZNAJTE Br.	% [težina]	Naziv	Razvrstavanje prema propisu (EZ) 1272/2008 [CLP] i izmjene	SCL / M-Faktor	Nanoform čestica Karakteristike
1. 7732-18-5 2.231-791-2 3.NijeDostupno 4.Nije Dostupno	<100	voda	Nije klasificirano	Nije Dostupno	Nije Dostupno
1. 34590-94-8 2.252-104-2 3.NijeDostupno 4.Nije Dostupno	<10	Dipropylene Glycol Methyl Ether	Nije klasificirano	Nije Dostupno	Nije Dostupno
1. 84133-50-6 2.NijeDostupno 3.NijeDostupno 4.NijeDostupno	<5	alcohols C12-14 secondary ethoxylated	Nagrizajuće/nadražujuće za kožu, 2. kategorija opasnosti, Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko, 1. kategorija opasnosti; H315, H318	Nije Dostupno	Nije Dostupno
1. Nije Dostupno 2. Nije Dostupno 3. Nije Dostupno 4.NijeDostupno	<0.5	Essence	Nije klasificirano	Nije Dostupno	Nije Dostupno
1. 55965-84-9 2.247-500-7 3.613-167-00- 5 4.Nije Dostupno	0.0014	reaction mass of 5-chloro-2-methyl- 2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	Akutna toksičnost (gutanje), 3. kategorija opasnosti, Akutna toksičnost (preko kože), 2. kategorija opasnosti, Nagrizajuće/nadražujuće za kožu, 1.C kategorija opasnosti, Izazivanje preosjetljivosti – koža, 1.A kategorija opasnosti, Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko, 1. kategorija opasnosti, Akutna toksičnost (inhal.), 2. kategorija opasnosti, Opasno za vodeni okoliš – akutna opasnost, 1. kategorija, Opasno za vodeni okoliš – kronična opasnost, 1. kategorija; H301, H310, H314, H317, H318, H330, H400, H410	Prokletstvo očiju. 1; H318: C ≥0.6 Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %Kožni kor. 1C; H314: C ≥ 0,6 %Kožni Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6% Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % M=100 M(Chronic)=100	Nije Dostupno

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

Kontakt Očima

Ako ovaj proizvod dođe u doticaj s očima:
- Odmah isperite sa svježom tekućom vodom.
- Ako se iritacija nastavi, potražite liječničku pomoć.
- Uklanjanje kontaktnih leća nakon ozljede oka bi trebalo biti učinjeno samo od strane školovanog osoblja.

Kontakt s kožom

Ako dođe do doticaja s kožom:
- I Brzo uklonite svu zagađenu odjeću, uključujući obuću.
- Isperite kožu i kosu s tekućom vodom (i sapunom ako je dostupan).
- U slučaju iritacije potražite liječničku pomoć.

Inhalacija

- Ako su pare, aerosoli ili proizvodi izgaranja udahnuti uklonite osobu iz zagađenog područja.
- Druge mjere su obično nužne.

Gutanjem

- Odmah dajte čašu vode.
- Prva pomoć obično nije potrebna. Ako imate sumnje obratite se Centru za Informacije o Otrovima ili liječniku.

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Vidjeti Odjeljak 11

4.3. Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Liječite prema simptomima.

ODJELJAK 5.: Mjere za suzbijanje požara

Continued...

5.1. Sredstva za gašenje

Proizvod sadrži značajan udio vode, stoga nema restrikcija tipa aparata za gašenje koji se može koristiti. Kod izbora medija za gašenje treba uzeti u obzir okolna područja. Iako material nije zapaljiv, isparavanje vode iz mješavine, uzrokovano vrućinom od požara, može proizvesti lebdeće slojeve zapaljivih supstanci.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Nekompatibilnost Vatre

Nema poznatih.

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Protupožarne

- Nazovite vatrogasce i obavijestite ih o lokaciji i prirodi opasnosti.
- Nosite zaštitnu odjeću za cijelo tijelo sa maskom za disanje.
- Svim sredstvima na raspolaganju spriječite da proliveno uđe u odvode ili vodene tokove.

Opasnost od vatre/eksplozije

Opasni zapaljivi proizvodi uključuju:
ugljični dioksid (CO_2)
ostali proizvodi pirolize tipična za spaljivanje organske tvari.
Može emitirati korozivne pare.

ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Vidi odjeljak 8.

6.2. Mjere zaštite okoliša

Vidite odjeljak 12

6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Minorna Izlijevanja

- Uklonite sve izvore zapaljenja.
- Odmah očistite ako se nešto prolije.
- Izbjegavajte udisanje isparavanja i kontakt sa kožom i očima.

Veća izlijevanja

Srednja opasnost.
- Maknite osoblje sa područja i otiđite u privjetrinu.
- Nazovite vatrogasce i obavjestite ih o lokaciji i prirodi opasnosti.

6.4. Uputa na druge odjeljke

Savjet za Opremu za Osobnu zaštitu nalazi se u odjeljak 8 od STL-a.

ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Sigurno Rukovanje

- Izbjegavajte svaki osobni kontakt, uključujući udisanje.
- Nosite zaštitnu odjeću kada postoji rizik od pretjeranog izlaganja.
- Koristite u dobro provjetrenim prostorima.
- **NEMOJTE** dopustiti odjeći smočenoj materijalom da ostane u kontaktu s kožom.

Zaštita od vatre i eksplozije

Vidite odjeljak 5

Ostale informacije

- Pohranite u originalne kontejnere.
- Držite kontejnere čvrsto zatvorenima.
- Bez pušenja, izravne svjetlosti ili izvora paljenja.

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Odgovarajući spremnik

- Metalna limenka ili bubanj
- Pakiranje kako je preporučeno od proizvođača.
- Provjerite da su svi kontejneri jasno označeni i da nema curenja.

Inkompatibilnost zaliha

Nema poznatih.

Kategorije opasnosti u skladu s Uredbom (EZ) br. 2012/18/EU (Seveso III)

Nije Dostupno

Propisana količina (u tonama) opasne tvari iz članka 3. stavka10. za primjenu

Nije Dostupno

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Vidite sekciju 1.2

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

Continued...

8.1. Nadzorni parametri

Sastojak	DNELs Izloženost Uzorak Radnik	PNECs odjeljak
Dipropylene Glycol Methyl Ether	kožni 283 mg/kg bw/day (Sustavne, Kronična) inhalacija 308 mg/m³ (Sustavne, Kronična) *kožni 121 mg/kg bw/day (Sustavne, Kronična)* * *inhalacija 37.2 mg/m³ (Sustavne, Kronična)* * *oralno 36 mg/kg bw/day (Sustavne, Kronična)* *	19 mg/L (Voda (svježe)) 190 mg/L (Voda - Povremeni za javnost) 1.9 mg/L (Voda (Marine)) 70.2 mg/kg sediment dw (Talog (Slatkovodni)) 7.02 mg/kg sediment dw (Talog (Morski)) 2.74 mg/kg soil dw (tlo) 4168 mg/L (STP)
reaction mass of 5-chloro-2-methyl- 2H-isothiazol-3-one and 2-methyl- 2H-isothiazol-3-one (3:1)	inhalacija 0.02 mg/m³ (Lokalno, Kronična) inhalacija 0.04 mg/m³ (Lokalno, Akutni) *oralno 0.09 mg/kg bw/day (Sustavne, Kronična)* * *inhalacija 0.02 mg/m³ (Lokalno, Kronična)* * *oralno 0.11 mg/kg bw/day (Sustavne, Akutni)* * *inhalacija 0.04 mg/m³ (Lokalno, Akutni)* *	3.39 µg/L (Voda (svježe)) 3.39 µg/L (Voda - Povremeni za javnost) 3.39 µg/L (Voda (Marine)) 0.027 mg/kg sediment dw (Talog (Slatkovodni)) 0.027 mg/kg sediment dw (Talog (Morski)) 0.01 mg/kg soil dw (tlo) 0.23 mg/L (STP)

* Vrijednosti za opću populaciju

Granice izlaganja na radnom mjestu (OEL)

PODACI O SASTOJKU

Izvor	Sastojak	Naziv Materijala	GVI (TWA)	KGVI (STEL)	vrh	Napomene
EU konsolidirani popis indikativnih graničnih vrijednosti profesionalne izloženosti (IOELVs)	Dipropylene Glycol Methyl Ether	Dipropyleneglycol monomethylether	50 ppm / 308 mg/m3	Nije Dostupno	Nije Dostupno	Skin
Hrvatske granice profesionalne izloženosti	Dipropylene Glycol Methyl Ether	(2-Metoksimetiletoksi)- -propanol	50 ppm / 308 mg/m3	Nije Dostupno	Nije Dostupno	K (Skin): naznaka da tvar može štetno djelovati kroz kožu EU*

8.2. Nadzor nad izloženošću

8.2.1. Prikladan tehnički nadzor

Inženjerske kontrole koriste se za uklanjanje rizika ili stavljanje barijere između radnika i rizika. Dobro osmišljene inženjerske kontrole mogu biti vrlo efektivne u zaštiti radnika, a obično su nezavisne od interakcije među radnicima da bi pružile tako visku razinu zaštite.
Osnovne vrste inženjerske kontrole su:
Kontrole procesa koje uključuju promjenu načina na koji se obavlja posao ili odvija process da bi smanjile rizik.

8.2.2. Osobne mjere zaštite, kao što je osobna zaštitna oprema



Zaštita očiju i lica.

- Zaštitne naočale sa štitnicima sa strane; ili po potrebi
- Naočale za kemičare. [AS/NZS 1337.1, EN166 ili nacionalni ekvivalent]
- Kontaktne leće mogu predstavljati posebnu opasnost; meke kontaktne leće mogu apsorbirati i koncentrirati iritanse. Pisani dokument o pravilima, koji opisuje nošenje leća ili restrikcije o njihovoj upotrebi, treba se napraviti za svako radno mjesto ili zadatak.

Zaštita kože

Vidite zaštitu Ruku ispod

Ruke / noge zaštita

- Nosite kemijske zaštitne rukavice, npr. PVC.
- Obujte zaštitnu obuću ili zaštitne čizme, npr.

Zaštuta tijela

Vidite Ostalu zaštitu ispod

Ostala zaštita

- Kombinezoni.
- P.V.C. kuta.

8.2.3. Nadzor nad izloženošću okoliša

Vidite odjeljak 12

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Izgled : Lična ljubičasta

	tekućina	**Relativna gustoća (voda= 1)**	<1
Miris	Mali Fragrance	**Koeficijent particije n-oktanol / voda**	Nije Dostupno
Prag mirisa	Nije Dostupno	**Temperatura Auto-paljenja (°C)**	Nije Dostupno

Continued...

pH (kako je nabavljeno)	Nije Dostupno	**temperatura raspadanja**	Nije Dostupno
Talište / ledište (°C)	Nije Dostupno	**Viskoznost (cSt)**	Nije Dostupno
Početna točka ključanja i vrenja (°C)	Nije Dostupno	**Molekularna Masa (g/mol)**	Nije Dostupno
Temperatura paljenja (°C)	>100	**Okus**	Nije Dostupno
Stopa isparavanja	Nije Dostupno	**Eksplozivna svojstva**	Proizvod ne predstavlja opasnost eksplozije
Zapaljivost	Nije primjenjivo	**Oksidirajuća svojstva**	Nije Dostupno
Gornja Eksplozivna Granica (%)	Nije Dostupno	**Napetos Podloge (dyn/cm or mN/m)**	Nije Dostupno
Niska Granica Eksplozivnosti (%)	Nije Dostupno	**Isparljiva Komponenta (%vol)**	Nije Dostupno
Pritisak pare (kPa)	Nije Dostupno	**Skupina plina**	Nije Dostupno
Topljivost u vodi	Može se miješati	**pH (rješenje) (1%)**	9-10
Gustoća pare (Air = 1)	Nije Dostupno	**VOC g/L**	Nije Dostupno
Nanoform Topljivost	Nije Dostupno	**Nanoform čestica Karakteristike**	Nije Dostupno
Veličina čestice	Nije Dostupno		

9.2. Ostale informacije

Nije Dostupno

ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost:

Vidite sekciju 7.2

10.2. Kemijska stabilnost:

- Prisutnost inkompatilnih materijala.
- Proizvod se smatra stabilnim.
- Opasna polimerizacija se neće dogoditi.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija:

Vidite sekciju 7.2

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati:

Vidite sekciju 7.2

10.5. Inkompatibilni materijali:

Vidite sekciju 7.2

10.6. Opasni proizvodi raspadanja:

Vidite sekciju 5.3

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

FOAM SNEAKER CLEANER	Nema dostupnih podataka za proizvod
Dipropylene Glycol Methyl Ether	**TOKSIČNOST** Kožni (zec) LD50: 9500 mg/kg Oralno(štakor) LD50; 5135 mg/kg
reaction mass of 5-chloro-2-methyl- 2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	**TOKSIČNOST** / **IRITACIJA** Oralno(miš) LD50; 60 mg/kg / Koža: nema štetni učinak opažen (nije iritantan) Oralno(štakor) LD50; 53 mg/kg / Očiju: štetni učinak opažen (nepovratna oštećenja)
Koža iritacija / koroziju	Nadražuje kožu.
Teške ozljede oka / nadražaj	Uzrokuje jako nadraživanje oka
Dišni ili Osjetljivost kože	Nije klasifikirano
Mutagenosti	Nije klasifikirano
karcinogenosti	Nije klasifikirano
rasplodni	Nije klasifikirano
STOT - jednokratna izloženost	Nije klasifikirano
STOT - opetovana izloženost	Nije klasifikirano
opasnost od udisanja	Nije klasifikirano

Continued...

Informacije o drugima opasnostima

11.2.1. Svojstva endokrine disrupcije

U trenutnoj literaturi nisu pronađeni dokazi o svojstvima endokrinih ometanja.

11.2.2. Ostale informacije

Vidi Odjeljak 11.1

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost

FOAM SNEAKER CLEANER	Nema dostupnih podataka za proizvod
Dipropylene Glycol Methyl Ether	

KRAJNJA TOČKA	Test Trajanje (sati)	vrsta	Vrijednosti
EC50	72h	Alge ili druge vodene biljke	>969mg/l
EC50	96h	Alge ili druge vodene biljke	>969mg/l
LC50	96h	Riba	>1000mg/l
NOEC(ECx)	528h	ljuskar	>=0.5mg/l
EC50	48h	ljuskar	1930mg/l

reaction mass of 5-chloro-2-methyl- 2H-isothiazol-3-one and 2-methyl- 2H-isothiazol-3-one (3:1)

KRAJNJA TOČKA	Test Trajanje (sati)	vrsta	Vrijednosti
NOEC(ECx)	48h	Alge ili druge vodene biljke	<0.001mg/L
EC50	72h	Alge ili druge vodene biljke	0.006mg/L
EC50	96h	Alge ili druge vodene biljke	0.036mg/L
EC50	48h	ljuskar	0.007mg/l
LC50	96h	Riba	0.129mg/l

Za Propilen Glikol Etere: log Kow rangira od 0.309 za TPM do 1.523 za DPnB. Izračunat BCF rangira od 1.47 za DPnB do 3.16 za DPMA i TPM, pokazujući nisku biološku akumulaciju. Konstante Henryjevog Zakona su niske za sve članove kategorije, rangirajući od 5.7 x 10-9 atm-m3/mol za TPM do 2.7 x10-9 atm-m3/mol za PnB.

12.2. Postojanost i razgradivost

Sastojak	Upornost: Voda/Tlo	Upornosti: Zrak
voda	NISKO	NISKO
Dipropylene Glycol Methyl Ether	VISOKO	VISOKO

12.3. Bioakumulacijski potencijal

Sastojak	Bioakumulacija
Dipropylene Glycol Methyl Ether	NISKO (BCF = 100)

12.4. Pokretljivost u tlu

Sastojak	Mobilnost
Dipropylene Glycol Methyl Ether	NISKO (Log KOC = 10)

12.5. Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB

	P	B	T
Relevantni dostupni podaci	Nije dostupno	Nije dostupno	Nije dostupno
PBT	ne	ne	ne
vPvB	ne	ne	ne

PBT Kriterij ispunjen?	ne
vPvB	ne

12.6. Svojstva endokrine disrupcije

U trenutnoj literaturi nisu pronađeni dokazi o svojstvima endokrinih ometanja.

12.7. Ostali štetni učinci

U trenutnoj literaturi nisu pronađeni dokazi o svojstvima iscrpljivanja ozona.

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

13.1. Metode obrade otpada

Proizvod / Pakiranje otpada

Propisi o zahtjevima odlaganja otpada ovise o zemlji, državi i/ili teritoriju. Svaki korisnik mora se pozivati na zakone važeće na svom području. U nekim područjima određeni otpad mora se pratiti.

- **NEMOJTE** dozvoliti da voda nakon čišćenja ili opreme iz procesa uđe u odvode.
- Možda će biti nužno skupiti svu vodu nakon čišćenja za tretman prije odlaganja.

Continued...

– U svim slučajevima odlaganje u kanalizaciju može biti predmet tužbe od strane lokalnih zakona i propisa, pa se oni trebaju uvažavati.
– Reciklirajte kad god je to moguće ili konzultirajte proizvođača za opcije recikliranja.
– Konzultirajte se sa ovlaštenom državnom upravom za zaštitu okoliša za odlaganje.
– Spalite ostatak na dozvoljenoj lokaciji.

Mogućnosti tretiranja otpada

Nije Dostupno

Opcije zbrinjavanja otpadnih voda

Nije Dostupno

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

Oznake Potrebne

Zagađivač Mora

ne

Kopneni prijevoz (2025 ADR): NIJE REGULIRANO ZA PRIJEVOZ OPASNIH DOBARA

14.1. UN broj ili identifikacijski broj: **Nije primjenjivo**
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u: **Nije primjenjivo**
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:
Klasa: **Nije primjenjivo**
Dodatne opasnost: **Nije primjenjivo**
14.4. Skupina pakiranja: **Nije primjenjivo**
14.5. Opasnosti za okoliš: **Nije primjenjivo**
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika:
Identifikacija Hazarda (Kemler): **Nije primjenjivo**
Klasifikacijska šifra: **Nije primjenjivo**
Oznaka Hazarda: **Nije primjenjivo**
Specijalne provizije: **Nije primjenjivo**
ograničenu količinu: **Nije primjenjivo**
Kod tunelskog ograničenja: **Nije primjenjivo**

Zračni prijevoz (ICAO-IATA / DGR 66TH EDITION): NIJE REGULIRANO ZA PRIJEVOZ OPASNIH DOBARA

14.1. UN broj: **Nije primjenjivo**
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u: **Nije primjenjivo**
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:
ICAO/IATA Klasa: **Nije primjenjivo**
ICAO / IATA Dodatne opasnost: **Nije primjenjivo**
ERG Kod: **Nije primjenjivo**
14.4. Skupina pakiranja: **Nije primjenjivo**
14.5. Opasnosti za okoliš: **Nije primjenjivo**
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika:
Specijalne provizije: **Nije primjenjivo**
Instrukcije Pakiranja Samo Za Teret: **Nije primjenjivo**
Maksimalna Kol / Pak Samo Tereta: **Nije primjenjivo**
Instrukcije Pakiranja za Putnike i Robu: **Nije primjenjivo**
Maksimalna Kol / Pak Putnika i Tereta: **Nije primjenjivo**
Instrukcije Pakiranja Ograničenih Količina za Posadu Putnika i Robe: **Nije primjenjivo**
Ograničena Maksimalna Kol/Pak Putnika i Tereta: **Nije primjenjivo**

Morski Prijevoz (IMDG-Kod 41-22/ GGVSee): NIJE REGULIRANO ZA PRIJEVOZ OPASNIH DOBARA

14.1. UN broj: **Nije primjenjivo**
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u: **Nije primjenjivo**
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:
IMDG Klasa: **Nije primjenjivo**
IMDG Dodatne opasnost: **Nije primjenjivo**
14.4. Skupina pakiranja: **Nije primjenjivo**
14.5 Opasnosti za okoliš: **Nije primjenjivo**
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika:
EMS Broj: **Nije primjenjivo**
Specijalne provizije: **Nije primjenjivo**
Ograničene Količine: **Nije primjenjivo**

Unutarnjim plovnim putovima (ADN): NIJE REGULIRANO ZA PRIJEVOZ OPASNIH DOBARA

14.1. UN broj: **Nije primjenjivo**
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u: **Nije primjenjivo**
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:
Nije primjenjivo: **Nije primjenjivo**
14.4. Skupina pakiranja: **Nije primjenjivo**
14.5. Opasnosti za okoliš: **Nije primjenjivo**
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika:
Klasifikacijska šifra: **Nije primjenjivo**
Specijalne provizije: **Nije primjenjivo**
Ograničena količina: **Nije primjenjivo**
Oprema potrebna: **Nije primjenjivo**
Broj češera za vatru: **Nije primjenjivo**

Continued...

ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

voda je pronađeno na sljedećim regulatornim popisima

–
Europska unija - Europski popis postojećih komercijalnih kemijskih tvari (EINECS)
–
Europski EC popis

Dipropylene Glycol Methyl Ether je pronađeno na sljedećim regulatornim popisima

–
EU konsolidirani popis indikativnih graničnih vrijednosti profesionalne izloženosti (IOELVs)
–
Europska unija - Europski popis postojećih komercijalnih kemijskih tvari (EINECS)
–
Europski EC popis
–
Hrvatske granice profesionalne izloženosti

alcohols C12-14 secondary ethoxylated je pronađeno na sljedećim regulatornim popisima

–
Nije primjenjivo

Essence je pronađeno na sljedećim regulatornim popisima

–
Nije primjenjivo

reaction mass of 5-chloro-2-methyl- 2H-isothiazol-3-one and 2-methyl- 2H-isothiazol-3-one (3:1) je pronađeno na sljedećim regulatornim popisima

–
Uredba Europske unije (EU) (EZ) br. 1272/2008 o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa - Prilog VI.

Dodatne Regulativne Informacije

Nije primjenjivo

Ovaj Sigurnosno-tehnički list u skladu sa sljedećim propisima Europske unije i njezinih adaptacije - koliko je primjenjivo -: Direktiva 98/24 / EZ, - 92/85 / EEC - 94/33 / EZ, - 2008/98 / EZ, - 2010. / 75 / EU-a; Uredba Komisije (EZ) 2020/878; Uredba (EZ) br 1272/2008 kao ažurira kroz ATPS.

Informacije prema 2012/18/EU (Seveso III):

Seveso Kategorija: Nije Dostupno

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Za ovu tvar/smjesu dobavljač nije proveo procjenu kemijske sigurnosti.

ODJELJAK 16.: Ostale informacije

Datum Revizije: 15/04/2024
Datum početka: 11/04/2024

Cijeli tekst rizika i opasnosti kodovi

H301: Otrovno ako se proguta.
H310: Smrtonosno u dodiru s kožom.
H314: Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
H317: Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H318: Uzrokuje teške ozljede oka.
H330: Smrtonosno ako se udiše.
H400: Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
H410: Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.

Ostale informacije

Tehnički list podataka o sigurnosti (SDS) je alat za komunikaciju o opasnostima i trebao bi se koristiti kao pomoć pri procjeni rizika. Mnogi čimbenici određuju jesu li prijavljene opasnosti rizici na radnom mjestu ili drugim postavkama. Rizici se mogu odrediti na temelju scenarija izloženosti.

Skraćenice i kratice

– PC - TWA: Dopuštena koncentracija-Vremenski ponderirani prosjek
– PC - STEL: Dopuštena koncentracija-Ograničenje kratkotrajne izloženosti
– IARC: Međunarodna agencija za istraživanje raka
– ACGIH: Američka konferencija vladinih industrijskih higijeničara
– STEL: Ograničenje kratkotrajne izloženosti
– TEEL: Privremeno ograničenje izlaganja u nuždi
– IDLH: Neposredno opasno za život ili zdravlje
– ES: Standard izloženosti
– OSF: Faktor sigurnosti mirisa
– NOAEL: Nema uočene razine štetnih učinaka
– LOAEL: Najniža uočena razina štetnih učinaka
– TLV: Granična vrijednost praga
– LOD: Granica detekcije
– OTV: Vrijednost praga mirisa
– BCF: Čimbenici biokoncentracije
– BEI: Indeks biološke izloženosti
– DNEL: Izvedena Razina Bez Učinka
– PNEC: Predviđena Koncentracija Bez Utjecaja