



VARNOSTNI LIST

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime ali oznako zmesi 6-66

Sopomenke Jih ni.

Koda izdelka BDS000058

Datum izdaje 30-Julija-2020

Številka različice 01

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe Maziva

Odsvetovane uporabe Ni znano.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja CRC Industries Europe bvba

Naslov Touwslagerstraat 1

9240 Zele

Belgija

Telefon +32(0)52/45.60.11

Faks +32(0)52/45.00.34

e-mail hse@crcind.com

Spletna stran www.crcind.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)

Splošno v EU 112 (Na razpolago 24 ur na dan. Podatkov za Varnostni list/Izdelek lahko da ni na razpolago za službo za pomoč v sili.)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Za zmes se je ocenilo in/ali testiralo njene fizične nevarnosti, nevarnosti za zdravje in za okolje in zanjo velja naslednja razvrstitev.

Razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 s spremembami

Fizikalne nevarnosti

Aerosoli

Kategorija 2

H223 - Vnetljiv aerosol.

H229 - Posoda je pod tlakom:

lahko eksplodira pri segrevanju.

Povzetek nevarnosti

Aerosol. VSEBINA POD TLAKOM.

Če posodo, ki je pod pritiskom, izpostavimo toploti ali plamenu, lahko eksplodira. Ni razvrščeno za nevarnosti za zdravje. Vendar pa ima(jo) zmes ali snov(i) zaradi poklicne izpostavljenosti lahko škodljive učinke na zdravje.

2.2. Elementi etikete

Oznaka v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 s spremembami

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda

Pozor

Stavki o nevarnosti

H223

Vnetljiv aerosol.

H229

Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

Previdnostni stavki

Preprečevanje

P102

Hraniti zunaj dosega otrok.

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P211 Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
P251 Ne prelučnjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.

Odziv Ni na voljo.

Skladiščenje

P410 + P412 Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.

Odstranjevanje Ni na voljo.

Dodatni podatki za nalepko EUH066 - Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

2.3. Druge nevarnosti Ta zmes po Uredbi (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII, ne ustreza pogojem za vPvB / PBT.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Splošne informacije

Kemijskega imena	%	Št. CAS / Št. ES	Registracijska št. REACH	Indeksna številka	Opombe
Ogljikovodiki , C11-C14, n alkani , izoalkani , ciklične spojine , < 2% aromatics	50 - 75	EC926-141-6 -	01-2119456620-43	-	
Razvrstitev: Asp. Tox. 1;H304					
Ogljikov dioksid	1 - 5	124-38-9 204-696-9	Ni potrebno	-	#
Razvrstitev: Press. Gas;H280					
Sulfonic acids, Petrolej. , Natrijeve soli	1 - 5	68608-26-4 271-781-5	01-2119527859-22	-	
Razvrstitev: Eye Irrit. 2;H319					

Seznam kratic in simbolov, ki se lahko da uporabljajo zgoraj

#: Tej snovi je dodeljena oz. so dodeljene mejne vrednosti za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Unije.

M:M-faktor

PBT: obstojna, bioakumulativna in strupena snov.

vPvB: zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov.

Vse koncentracije so v masnih odstotkih, razen kadar gre za plinasto sestavino. Plinske koncentracije so v prostorninskih odstotkih.

Opombe glede sestave Celotno besedilo za vse izjave H je na voljo v oddelku 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

Splošne informacije Zagotovite, da se bo zdravstveno osebje zavedalo snovi, ki je ali so vpletene, in da bo storilo varnostne ukrepe, da se pred njimi zavaruje.

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje Če se pojavijo simptomi, premestite poškodovano osebo na svež zrak. Če simptomi ne prenehajo, poiskati zdravniško pomoč.

Stik s kožo Sperite z milom in vodo. Če se iritacija večja ali pa če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.

Stik z očmi Sprati z vodo. Če se iritacija večja ali pa če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.

Zaužitje V malo verjetnem primeru, da bi kdo pogoltnil kemikalijo, pokličite zdravnika ali center za zastrupitve.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli Izpostavljenost lahko povzroči začasno razdraženje, rdečico ali nelagodje.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja Zdraviti simptomatiko.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

Splošne požarne nevarnosti Vnetljiv aerosol.

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje Vodna megla. Pena. Suh kemičen prašek. Ogljikov dioksid (CO2).

Neustrezna sredstva za gašenje Ne gasiti z vodnim curkom, ker se ogenj tako samo razširi.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo Vsebina pod tlakom. Če posodo, ki je pod pritiskom, izpostavimo toploti ali plamenu, lahko eksplodira. Med požarom lahko pride do nastanka plinov, ki so nevarni za zdravje.

5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce

Gasilci morajo uporabljati standardno zaščitno opremo, vključno s plaščem, ki zavira gorenje, čelado s ščitnikom za obraz, rokavice, gumijaste škornje in SCBA v zaprtih prostorih.

Posebni gasilski postopki

Odstranite vsebnike iz področja požara, če lahko to storite brez tveganja. Posode je treba hladiti z vodo, da se prepreči dvig tlaka zaradi par. Za obsežne požare na področju s tovari, uporabiti nosilce cevi brez posadke ali nadzorne razpršilnike, če je mogoče. Če ne, se umaknite se s področja in pustiti, da ogenj gori.

Posebne metode

Uporabljati običajne gasilske postopke in upoštevati nevarnosti zaradi drugih vpletenih snovi. Pri požaru in/ali eksploziji ne dihavajte dima.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

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

Za neizučeno osebe

Odstranite odvečno osebje. Preprečite ljudem dostop do izpusta/razliva in v protivetni smeri od izpusta/razliva. Med čiščenjem nosite ustrezno zaščitno opremo in zaščitna oblačila. Ne dotikajte se poškodovanih posod ali razlite snovi, če ne nosite primerne zaščitne obleke. Preden vstopite v zaprte prostore, jih prezračite. Obvestiti je treba lokalne upravne skupnosti, če večjega izpusta/razliva ni mogoče omejiti. Za osebno zaščito glej oddelek 8 varnostnega lista.

Za reševalce

Odstranite odvečno osebje. Uporabljajte osebno zaščito, priporočeno v oddelku 8 varnostnega lista.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti odliv v kanalizacijo, površinske vode ali na tla.

6.3. Metode in materiali za zdrževanje in čiščenje

Zaustaviti razlitje, če je to mogoče brez tveganja. Če ne morete ustaviti puščanja, posodo prenesite v varno področje na prostem. Odstranite vse virov vžiga (v neposredni bližini nobenega kajenja, plamenic, isker ali plamenov). Gorljivim materialom (les, papir, olje itd.) Preprečiti stik z razlito snovjo. Ta izdelek se v vodi topi. Absorbirati z vermikulitom, suhim peskom ali zemljo in prenesti v posode. Ko je izdelek odstranjen, področje sprati z vodo.

Majhna razlitja ali razsutja: Obrišite z adsorpcijskim materialom (npr. krpo, prejo). Površino koreniti očistiti, da se odstrani ostanke kontaminacije.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za osebno zaščito glej oddelek 8 varnostnega lista. Za odstranjevanje odpadkov glej oddelek 13 varnostnega lista.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Posoda je pod tlakom: ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. Ne uporabljajte, če gumb razpršilnika manjka ali pa je pokvarjen. Ne škropite po prostem plamenu ali drugem razžarjenem (iskrečem) materialu. Med uporabo in dokler površina ni popolnoma suha, ne kadite. Teh vsebnikov se ne sme rezati, variti, spajkati, vrtati, brusiti ali jih izpostavljati vročini, ognju, iskram ali drugim virom vžiga. Vsa oprema, ki se pri rokovanju s tem proizvodom uporablja, mora biti ozemljena. Prazni vsebniki niso za ponovno uporabo. Izogibajte se podaljšanosti izpostavljenosti. Uporabljati le v dobro prezračevanih prostorih. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo. Ravnati v skladu z dobro industrijsko higiensko prakso.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Vsebnik pod tlakom. Varujte pred sončno svetlobo ne izpostavljajte temperaturam preko 50 °C. Ne prebadajte, zažigajte ali mečkajte. Ne uporabljajte in ne shranjujte v bližini ognja, vročine in drugih virov vžiga. Ta material lahko akumulira statični naboj, ki lahko povzroči iskro in postane vir vžiga. Hraniti ločeno od nezdružljivih snovi (glej oddelek 10 varnostnega lista).

7.3. Posebne končne uporabe

Ni na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Omejitve poklicne izpostavljenosti

Slovenija. Omejitve poklicne izpostavljenosti. Določbe o zaščiti delavcev proti tveganjem zaradi izpostavljenosti kemikalijam med delom (Uradni list Republike Slovenije)

Komponente	Vrsta	Vrednost
Ogljikov dioksid (CAS 124-38-9)	TWA	9000 mg/m ³ 5000 ppm

EU. Indikativne mejne vrednosti izpostavljenosti v direktivah 91/322/ EGS, 2000/39/ ES, 2006/15/ ES, 2009/161/ EU, 2017/164/ EU

Komponente	Vrsta	Vrednost
Ogljikov dioksid (CAS 124-38-9)	TWA	9000 mg/m ³ 5000 ppm

Biološke mejne vrednosti

Za sestavino(e) ni podatkov o mejah biološke izpostavljenosti.

Priporočenih postopkih spremljanja

Držati se standardnih postopkov za nadzor.

Izpeljane ravni brez učinka (DNELi)

Delavci

Komponente	Vrednost	Faktorji ocenitve	Opombe
Vazelin ; Vazelin ; [A complex combination of hydrocarbons obtained as a semi-solid from dewaxing paraffinic residual oil. It consists predominantly of saturated crystalline and liquid hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C25. (CAS 8009-03-8)			
Dolgoročno, sistemsko, kožno	5,8 mg/kg		
Dolgoročno, sistemsko, vdihavanje	2,7 mg/m ³		

Predvidene koncentracije brez učinka (PNEC) Ni na voljo.

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor Uporabljati je treba dobro ventilacijo. Hitrost zračenja naj odgovarja pogojem. Da koncentracije v zraku ostanejo pod priporočenimi pragovi izpostavljenosti, uporabljati digestorije, lokalno prezračevanje prostorov ali druge tehniške prijeme. Če pragovne vrednosti niso predpisane, držati koncentracije v zraku na sprejemljivem nivoju.

Osebnih varnostnih ukrepov, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošne informacije Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. Osebno zaščitno opremo izbrati v skladu s standardi CEN in po dogovoru z dobaviteljem osebne zaščitne opreme.

Zaščita za oči/obraz Uporabljati zaščito za oči, skladno z EN 166.

Zaščita kože

- Zaščita rok Nosite primerne zaščitne rokavice. Čas preboj za rokavice mora biti daljši od skupnega trajanja uporabe izdelka. Če delo traja dlje kot je čas preboja, morate rokavice med delom zamenjati.

Popoln stik: material za rokavice: nitrile. Uporabljati rokavice s prebojnim časom 480 min. Najmanjša debelina rokavice 0.38 mm.

- Drugo Ni na voljo.

Zaščita dihal Ob nezadostnem prezračevanju nositi primerno dihalno opremo. Kemični aparat za dihanje s patrozo za organske pare.

Toplotno nevarnostjo Nosite ustrezno oblačilo za termično zaščito, kadar je to potrebno.

Higienski ukrepi

Med uporabo ne kaditi. Vedno se držati pravilnega ravnanja, kar se osebne higiene tiče, kot je umivanje po ravnanju s sestavinami in pred jedjo in/ali kajenjem. Redno prati delovno obleko in zaščitno opremo, da se kontaminacijo odstrani.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Z namenom, da se zagotovi skladnost z zahtevami zakonodaje o varstvu okolja, je potrebno preveriti emisije iz prezračevanja ali delovne opreme. Naprave za čiščenje plinov, filtri ali inženirske spremembe procesne opreme so morda potrebni za zmanjšanje emisij na sprejemljivo raven.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Agregatno stanje Tekočina..

Oblika Aerosol.

Barva Blue-green.

Vonj Karakterističen vonj.

Pragovna vrednost za vonj Ni na voljo.

pH Ne pride v poštev.

Tališče/ledišče -56,6 °C (-69,9 °F) ocenjeno

Začetno vrelišče in območje vrelišča 190 - 250 °C (374 - 482 °F)

Plamenišče 78,0 °C (172,4 °F) Zaprta posoda

Hitrost izparevanja Ni na voljo.

Vnetljivost (trdno, plinasto) Ni na voljo.

Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti

Meja vnetljivosti - spodnja (%) Ni na voljo.

Meja vnetljivosti - zgornja (%) Ni na voljo.

Parni tlak Ni na voljo.

Parna gostota Ni na voljo.

Relativna gostota 0,83 g/cm³

Relativna gostota temperatura	20 °C (68 °F)
Topnost	
Topnost (v vodi)	Emulgira z vodo
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	Ni na voljo.
Temperatura samovžiga	> 200 °C (> 392 °F)
Temperatura razpadanja	Ni na voljo.
Viskoznost	Ni na voljo.
Eksplozivne lastnosti	Ni eksplozivno.
Oksidativne lastnosti	Ne oksidira.

9.2. Drugi podatki

Aerosolni razpršilec v zaprtem prostoru

Gostota izgorovanja > 400 s/m³

Vžigna razdalja za aerosolni sprej 60 cm

Kemijska skupina Mazivo

HOS 545 g/l

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost	Izdelek je pod normalnimi pogoji rabe, skladiščenja in prevoza stabilen in ne reagira.
10.2. Kemijska stabilnost	Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.
10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij	Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.
10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti	Izogibati se visokim temperaturam.
10.5. Nezdružljivi materiali	Močno oksidativne učinkovine.
10.6. Nevarni produkti razgradnje	Ogljikovi oksidi.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Splošne informacije Poklicna izpostavljenost zmesi ali snovi ima lahko škodljive posledice za zdravje.

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti

Vdihavanje	Daljšše vdihavanje je lahko škodljivo.
Stik s kožo	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.
Stik z očmi	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.
Zaužitje	Lahko povzroči neugoden občutek, če se užije. Vendar pa verjetno glavni način poklicne izpostavljenosti ni prek zaužitja.

Simptomi Izpostavljenost lahko povzroči začasno razdraženje, rdečico ali nelagodje.

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.
Jedkost za kožo/draženje kože	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.
Hude poškodbe oči/draženje oči	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.
Preobčutljivost pri vdihavanju	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.
Preobčutljivost kože	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.
Mutagenost za zarodne celice	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.
Rakotvornost	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.
Strupenost za razmnoževanje	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.
Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.
Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se izpostavljenost	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.
Nevarnost pri vdihavanju	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Podatki o primerjavi med zmesjo in snovjo	Ni na voljo.
Drugi podatki	Ni na voljo.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost	Proizvod ni razvrščen kot okolju nevaren Vendar to ne izključuje možnosti, da lahko velika ali pogosta razlitja imajo škodljiv ali negativen vpliv na okolje.
12.2. Obstojnost in razgradljivost	Za razgradljivost katerekoli sestavine te zmesi ni podatkov.
12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih	Ni dostopnih podatkov.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	Ni na voljo.
Biokonzentracijski faktor (BCF)	Ni na voljo.
12.4. Mobilnost v tleh	Ni dostopnih podatkov.
12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB	Ta zmes po Uredbi (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII, ne ustreza pogojem za vPvB / PBT.
12.6. Drugi škodljivi učinki	Izdelek vsebuje hlapljive organske spojine, ki imajo potencial za fotokemično ustvarjanje ozon.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki	
Preostali odpadki	Odstranite v skladu z lokalnimi uredbami. Prazni kontejnerji ali linijske ladje lahko vsebujejo nekaj ostankov izdelka. To snov in embalažo zanjo je treba odstranjevati na varen način (glejte: Navodila za odstranjevanje).
Kontaminirana embalaža	Ker izpraznjeni vsebniki lahko vsebujejo ostanek izdelka, je treba opozorila na nalepki upoštevati tudi potem, ko se je vsebnik izpraznilo. Prazne posode je treba dostaviti pooblaščenim osebam za ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje. Prazni vsebniki niso za ponovno uporabo.
EU šifra odpadka	Kodo je treba odpakom pripisati po posvetu med uporabnikom, proizvajalcem in podjetjem za odstranjevanje odpadkov.
Metode/podatki za odstranjevanje	Zbrati in reklamirati ali odstraniti v zatesnjenih vsebnikih na odobrenem odlagališču za odpadke. Vsebina pod tlakom. Ne prebadajte, zažigajte ali mečkajte. Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/krajevnimi/državnimi/mednarodnimi predpisi.
Posebni previdnostni ukrepi	Odstraniti v skladu z vsemi ustreznimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

ADR

14.1. Številka ZN	UN1950
14.2. Pravilno odpremno ime ZN	AEROSOLI
14.3. Razredi nevarnosti prevoza	
Razred	2.1
Dodatna tveganja	-
Št. nevarnosti. (ADR)	Ni na voljo.
Oznaka omejitve v predoru	D
ADR/RID -	5F
Klasifikacijska koda:	
14.4. Skupina embalaže	Ni relevantno
14.5. Nevarnosti za okolje	Ne
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Preberite varnostna navodila, varnostni list in postopke v sili pred ravnanjem s snovjo.

IATA

14.1. UN number	UN1950
14.2. UN proper shipping name	AEROSOLS
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	2.1
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	Not applicable
14.5. Environmental hazards	No
14.6. Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

IMDG

14.1. UN number	UN1950
-----------------	--------

14.2. UN proper shipping name	AEROSOLS
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	2.1
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	Not applicable
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	No
EmS	F-D,S-U
14.6. Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC	Ni določeno.
ADR; IATA; IMDG	



ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Uredbe EU

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč, Priloga I in II, z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev), s spremembami

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Dodatek I , del 1 z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I , del 2 z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I , del 3 z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga V z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (ES) št. 166/2006 Priloga II Register za sproščanje in prevoz onesnaževal, z dopolnili

Ogljikov dioksid (CAS 124-38-9)

Uredba (ES) št. 1907/2006, REACH Člen 59(10) Seznam kandidatov po sedanji objavi ECHA

Ni navedeno.

Avtorizacije

Uredba (ES) št. 1907/2006 REACH priloga XIV snov, ki je predmet pooblaščenja s spremembami

Ni navedeno.

Omejitve uporabe

Uredba (ES) št. Uredba (ES) št. 1907/2006 Priloga XVII s popravki Snovi , za katero velja omejitev za trženje in uporabo

Ni navedeno.

Direktiva 2004/37/ES: o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim in mutagenim snovem pri delu, z dopolnili

Ni navedeno.

Drugi predpisi EU

Direktiva 2012/18 / EU o nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi, z dopolnitvami

Ni navedeno.

Drugi predpisi:

Izdelek je razvrščen in označen v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP uredba), kakor je bila spremenjena. Ta varnostni list je v skladu z zahtevami Uredbe (ES) št. 1907/2006, z dopolnili.

Nacionalni predpisi

Ta varnostni list v skladu z naslednjimi zakoni, predpisi in standardi:
Ta varnostni list se v skladu z naslednjimi zakoni, predpisi in standardi:
Zakon o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo z dne 13. junija 2013
Uredbe ministra za zdravje z dne 11. junija 2012 o vrstah nevarnih snovi in nevarnih pripravkov, katerih embalaža mora biti opremljena z varnimi zapirali in otipnim opozorilom
UREDBA MINISTRA ZA ZDRAVJE z dne 2. februarja 2011 na testih in meritvah dejavnikov, ki škodijo zdravju v delovnih okoljih
Uredba Ministrstva za delo in socialno politiko 6. junija 2014 O najvišjih dovoljenih koncentracijah in jakosti škodljivih dejavnikov v delovnem okolju (Uradni list iz 2014, točka. 817)
Odlok o kemijski varnosti na delovnem mestu, skupna odločba št. 25/2000 (priloga 2): Kazalci za dovoljene mejne vrednosti biološke izpostavljenosti (učinki) Odlok št. 25/2000. (IX. 30.)
EüM-SzCsM ministra za zdravje, in ministra za socialne in družinske zadeve o kemijski varnosti pri delu
Zakon št. 93 iz leta 1993 o varstvu pri delu (1993.évi XCIII.), z dopolnili
Odlok vlade št. 220 iz leta 2004 (VII. 21.), ki vsebuje pravila o varstvu kakovosti površinskih voda
Odlok vlade št. 98/2001 (VI. 15.), o pogojih za dejavnosti, povezane z nevarnimi odpadki, in Odlok Ministrstva za okoljske zadeve št. 16/2001 (VII. 18.) o registru odpadkov
Javni zakon št. XXV iz leta 2000 o varnosti kemikalij in Odlok o uporabi št. 44/2000. (XII.27.) EüM [Ministrstva za zdravje]
Upoštevati nacionalne predpise za delo s kemičnimi snovmi, skladno z Direktivo 98/24/ES, kakor je bila spremenjena.

15.2. Ocena kemijske varnosti Za to snov se ocene kemijske varnosti ni izvedlo.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Seznam kratic

ADR: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cestah.
ATE: Acute Toxicity Estimate (Ocena akutne strupenosti) v skladu z UREDBO (ES) št. 1272/2008 (CLP).
Zgornja meja: Mejna vrednost za kratkotrajno izpostavljenost, zgornja meja.
CLP: Classification, Labeling and Packaging (Razvrščanje, označevanje in pakiranje) UREDBA (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi.
GWP: Global Warming Potential (Globalni potencial segrevanja).
IATA: International Air Transport Association (Mednarodno združenje letalskih prevoznikov).
MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values Germany (Mejne vrednosti na delovnem mestu - Nemčija).
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (Registracija, evalvacija in avtorizacija kemikalij) UREDBA (ES) št 1907/2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij).
RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Odredbe o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici)).
TLV: Threshold Limit Value (Pragovna mejna vrednost).
TWA: Time Weighted Average (Časovno uteženo povprečje).
HOS: Hlapne organske spojine.
STEL: Short-term Exposure Limit (Kratkotrajna mejna izpostavljenost).

Reference

Ni na voljo.

Podatki o metodi vrednotenja, ki vodi k uvrstitvi mešanice

Razvrstitev za zdravje in nevarnosti za okolje je izvedena na osnovi kombinacije preračunov in testnih podatkov, če so na voljo.

Polno besedilo H-avedb, ki v oddelkih 2 do 15 niso v celoti izpisane

H280 Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H319 Povzroča hudo draženje oči.

informacija o spremembi

Jih ni.

Informacija o usposabljanju

Med rokovanjem s to snovjo se držite navodil za usposabljanje za delo s tem materialom.

Omejitev odgovornosti

CRC Industries Europe bvba ne more predvideti vseh okoliščin, v katerih se lahko uporabljajo te informacije in njihovi izdelki, ali izdelki proizvajalcev v kombinaciji z njihovimi izdelki. Odgovornost uporabnika je zagotoviti varne pogoje za ravnanje z izdelkom, njegovo shranjevanje in odstranitev in prevzem odgovornosti za izgubo, poškodbo, škodo ali stroške zaradi nepravilne rabe. Podatki na varnostnem listu temeljijo na dosedanjih najboljših spoznanjih in izkušnjah, ki so trenutno na voljo.