VARNOSTNI LIST

Različica #: 02

Datum izdaje: 02-Julija-2023

Datum revidirane izdaje: 04-Avgusta-2023 Ki nadomeščajo datum: 02-Julija-2023

ODDELEK 1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime ali oznako Insulcure 11B - Part B

zmesi

Registracijska številka Registracijska številka izdelka

Evropska unija UFI: DP15-R15C-T004-2U1J Slovenija UFI: DP15-R15C-T004-2U1J

Sopomenke Jih ni. SKU# IE301H

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabeNi na voljo.Odsvetovane uporabeNi znano.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja ITW Performance Polymers

Naslov Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irska V14 DF82

Kontaktna oseba Customer Service številka telefona 353(61)771500

353(61)471285

E-pošta customerservice.shannon@itwpp.com

Telefonska številka za klic

v sili

44(0) 1235 239 670 (24 ur)

1.4. Telefonska številka za nujne primere

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, kakor je bila spremenjena

Nevarnosti za zdravje

Akutna strupenost, oralna Kategorija 4 H302 - Zdravju škodljivo pri

zaužitju.

Akutna strupenost, dermalna Kategorija 3 H311 - Strupeno v stiku s kožo. Akutna strupenost, pri vdihavanju Kategorija 3 H331 - Strupeno pri vdihavanju. Jedkost za kožo/draženje kože Kategorija 1A H314 - Povzroča hude opekline

kože in poškodbe oči.

Hude poškodbe oči/draženje oči Kategorija 1 H318 - Povzroča hude poškodbe

oči.

Nevarnosti za okolje

Nevarno za vodno okolje, dolgotrajna Kategorija 2 H411 - Strupeno za vodne

nevarnost za vodno okolje organizme, z dolgotrajnimi učinki.

2.2. Elementi etikete

Oznaka v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008, kakor je bila spremenjena

UFI: DP15-R15C-T004-2U1J

Vsebuje: 1h-imidazole, 2-ethyl-4-methyl-, 2,2'-dimetil-4,4'-metilenbis(cikloheksilamin), Methylimidazole, 4-

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda Nevarno

Stavki o nevarnosti

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju. H311 Strupeno v stiku s kožo.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H318 Povzroča hude poškodbe oči. H331 Strupeno pri vdihavanju.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

Preprečevanje

P260 Ne vdihavati meglice/hlapov. P264 Po rokovanju korenito sprati.

P270 Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračevanem prostoru.

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje

sluha.

Odziv

P330 Izprati usta.

P301 + P330 + P331 PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. Ne izzivati bruhanja.

P303 + P361 + P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho. P304 + P340 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša

dihanje.

P305 + P351 + P338 PRI ŚTIKU Z OCMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate

in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P312 Ob slabem počutju pokličite CENTER ŽÁ ZASTRUPITVE/ zdravnika/.
P361 + P364 Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

P391 Prestreči razlito tekočino.

Skladiščenje

P403 + P233 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.

P405 Hraniti zaklenjeno.

Odstranjevanje

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/krajevnimi/državnimi/mednarodnimi predpisi.

Dodatni podatki za nalepko 3,98 % zmesi vsebuje sestavino(e) z neznano oralno strupenostjo. 3,98 % zmesi vsebuje

sestavino(e) z neznano akutno dermalno strupenostjo. 4,58 % zmesi vsebuje sestavino(e) z neznano akutno strupenostjo pri vdihavanju. 98,54 % zmesi predstavljajo sestavine, za katere akutne nevarnosti za vodno okolje niso znane. 3,98 % zmesi predstavljajo sestavine, za katere

dolgotrajne nevarnosti za vodno okolje niso znane.

2.3. Druge nevarnosti Ta zmes ne vsebuje snovi, za katere je bilo ocenjeno, da so vPvB/PBT skladno z Uredbo (ES) št.

1907/2006, Priloga XIII. Zmes ne vsebuje nobenih snovi s seznama, določenega skladno s členom

59(1) Uredbe REACH, za snovi z lastnostmi endokrinih motilcev, ki so v zmesi prisotne v

koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 mas.%.

ODDELEK 3. Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

amin)

Splošne informacije

Kemijskega imena	%	Št. CAS / Št. ES	Registracijska št. REACH	Indeksna številka	Opombe
2.2'-dimetil-4.4'-metilenbis(cikloheksil	60 - 100	6864-37-5	-	612-110-00-1	

229-962-1 **Razvrstitev:** Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H311;(ATE: 300

mg/kg bw), Acute Tox. 3;H331;(ATE: 3 mg/l), Skin Corr. 1A;H314, Eye

Dam. 1;H318, Aquatic Chronic 2;H411

1h-imidazole, 2-ethyl-4-methyl- 1 - 5 931-36-2 - - - 213-234-5

Razvrstitev: -

Kemijskega imena % Št. CAS / Št. ES Registracijska št. REACH Indeksna Opombe številka

Methylimidazole, 4-822-36-6 < 1 212-497-3

Razvrstitev: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 751 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H311;(ATE: 440

mg/kg bw), Carc. 2;H351

Druge sestavine pod nivoji, o katerih 0.5 - 1.5se poroča

Seznam kratic in simbolov, ki se lahko da uporabljajo zgoraj ATE: Ocene akutne toksičnosti.

M:M-faktor

vPvB: zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov. PBT: obstojna, bioakumulativna in strupena snov.

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

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

odstotkih.

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

ODDELEK 4. Ukrepi za prvo pomoč

Splošne informacije Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Zagotovite, da se bo zdravstveno osebje zavedalo snovi, ki

je ali so vpletene, in da bo storilo varnostne ukrepe, da se pred njimi zavaruje. Pokažite ta

varnostni list lečečemu zdravniku.

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Po potrebi kisik ali

> umetno dihanje. Ne dajajte umetnega dihanja usta na usta, če je žrtev snov vdihala. Začnite z umetnim dihanjem s pomočjo žepne maske, ki je opremljena z enosmernim ventilom, ali kake druge ustrezne zdravstvene naprave za dihanje. Poklicati center za zastrupitve ali zdravnika.

Stik s kožo Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo/prho. Kemične opekline mora zdraviti zdravnik. Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Če se iritacija veča ali pa če

vztraja, poiščite zdravniško pomoč. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

Takoj začnite izpirati oči z veliko količino vode in vztrajajte vsaj 15 minut. Odstranite kontaktne Stik z očmi

leče, če jih prizadeti ima in če to lahko storite brez težav. Še naprej izplakujte. Nemudoma poiskati

zdravniško pomoč.

Zaužitje Takoj poklicati zdravnika ali center za kontrolo zastrupljenj. Izprati usta. NE izzvati bruhanja. Če

prihaja do bruhanja, držati glavo nizko, tako da vsebina želodca ne pride v pljuča.

Žgoča bolečina in resna korozivna poškodba kože. Povzroča hude poškodbe oči. Simptomi lahko

4.2. Najpomembnejši simptomi vključujejo pekoč občutek, solzenje, pordečitev, otekanje in zamegljen vid. Posledica je lahko in učinki, akutni in zapozneli

trajna poškodba oči, med drugim tudi slepota.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in

posebnega zdravljenja

Zagotovite splożne podporne ukrepe in zdravite simptomatično. Kemične opekline: Takoj sprati z vodo. Obleko, ki se prizadetega območja ne drži. med spiranjem odstranite. Poklicati rešilni avto. Med prevozom v bolnico nadaljevati s spiranjem. Pazite, da bo žrtvi toplo. Žrtev naj bo pod stalnim

opazovaniem. Simptomi znajo kasniti.

ODDELEK 5. Protipožarni ukrepi

Splošne požarne nevarnosti Neobičajnih nevarnosti za požar ali eksplozijo se ne navaja.

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za

gašenje

Pena, odporna na alkohol. Prašek. Ogljikov dioksid (CO2).

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

gašenje

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi

s snovjo ali zmesjo

Med požarom lahko pride do nastanka plinov, ki so nevarni za zdravje.

5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema

za gasilce

V slučaju požara je treba nositi samostojni dihalni aparat in kompletno zaščitno obleko.

Posebni gasilski postopki

Odstranite vsebnike iz področja požara, če lahko to storite brez tveganja.

Posebne metode Uporabljati običajne gasilske postopke in upoštevati nevarnosti zaradi drugih vpletenih snovi.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

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

Ne vdihavati meglice/hlapov. Ne dotikajte se poškodovanih posod ali razlite snovi, če ne nosite Za neizučeno osebje

primerne zaščitne obleke.

Ime materiala: Insulcure 11B - Part B

SDS SLOVENIA

Za reševalce

Odstranite odvečno osebje. Zagotovite zadostno prezračevanje. Preprečiti vdihavanje hlapov in meglice. Obvestiti je treba lokalne upravne skupnosti, če večjega izpusta/razliva ni mogoče omejiti.

Uporabljajte osebno zaščito. priporočeno v oddelku 8 varnostnega lista.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje. O vseh sprostitvah v okolje obvestite ustrezne upravne in nadzorne organe. Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno. Preprečiti odliv v

kanalizacijo, površinske vode ali na tla.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Preprečiti odtekanje v vodotoke, kanalizacijo, kleti ali zaprta področja.

Velika razlitja ali razsutja: Ustavite tok snovi, če gre brez tveganja. Zajezite razliti material, kjer je to mogoče. 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.

Razsutega ali razlitega materiala v ponovno uporabo nikoli ne vračajte v originalnih vsebnikih..

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

Ne vdihavati meglice/hlapov. Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. Ne okušati ali požirati. Med uporabo ne jejte, pijte ali kadite. Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračevanem prostoru. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo. Po rokovanju korenito sprati roke. Preprečiti sproščanje v okolje. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo. Ravnati v skladu z dobro industrijsko higiensko prakso.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hraniti zaklenjeno. Hranite v tesno zaprti posodi. Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti ločeno od nezdružljivih snovi (glej oddelek 10 varnostnega lista).

Direktiva 2012/18/EU o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi, kakor je bila spremenjena

PRILOGA I, DEL 1 Kategorije nevarnih snovi

Kategorije nevarnosti v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

- H2 AKÚTNA STRUPENOST (Zahteve nižje stopnje = 50 ton; Zahteve višje stopnje = 200 ton)
 - E2 Nevarno za vodno okolje, kronično (Zahteve nižje stopnje = 200 ton; Zahteve višje stopnje = 500 ton)

7.3. Posebne končne uporabe

Upoštevajte navodila industrijske branže glede najbolj ustreznih postopkov.

ODDELEK 8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Omejitve poklicne izpostavljenosti

Za sestavino(e) ni zaznamkov o mejah izpostavljenosti.

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)

Ni na voljo.

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. Kadar se rokuje s tem izdelkom, morajo biti na razpolago priprave za pranje za oči in tuš za primer sile.

Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošne informacije Nosite opremo za kemično zaščito, ki jo je izrecno priporočil izdelovalec. Osebno zaščitno opremo

izbrati v skladu s standardi CEN in po dogovoru z dobaviteljem osebne zaščitne opreme.

Zaščita za oči/obraz Nositi zaščitna očala s stranskimi ščitniki (ali pa naočnike) in ščitnik za obraz.

Zaščita kože

- Zaščita rok Nosite primerne rokavice, ki so odporne na kemikalije.

- **Drugo**Nosite primerna kemično odporna oblačila. Priporočena je uporaba nepropustnega predpasnika.

Zaščita dihal Ob nezadostnem prezračevanju nositi primerno dihalno opremo. Respirator za prah in hlape.

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

Hranite ločeno od hrane in pijače. Vedno se držati pravilnega ravnanja, kar se osebne higiene tiče, Higienski ukrepi

kot je umivanje po ravnanju s sestavinami in pred jedjo in/ali kajenjem. Redno prati delovno obleko

in zaščitno opremo, da se kontaminacijo odstrani.

O vseh sprostitvah v okolje obvestite ustrezne upravne in nadzorne organe. Z namenom, da se Nadzor izpostavljenosti okolja

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

Tekočina.. Agregatno stanje Oblika Tekočina.

Barva Jantarjeve barve Podoben aminu. Voni Tališče/ledišče Ni na voljo.

Vrelišče ali začetno vrelišče in

območje vrelišča

Ni na voljo.

Vnetljivost Ni po predpisih. >93,3 °C (>200,0 °F) Plamenišče

Temperatura samovžiga Ni na voljo. Temperatura razpadanja Ni na voljo. Ni na voljo. Kinematična viskoznost Ni na voljo.

Topnost

Topnost (v vodi) Ni na voljo. Porazdelitveni koeficient Ni na voljo.

n-oktanol/voda (logaritemska

vrednost)

Parni tlak Ni na voljo.

Gostota in/ali relativna gostota

Gostota 7,93 lb/gal Parna gostota Ni na voljo. Lastnosti delcev Ni na voljo.

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov

fizikalnih nevarnosti

Ustreznih dodatnih podatkov ni na voljo.

9.2.2. Druge varnostne značilnosti

0.95 Specifična teža

ODDELEK 10. Obstojnost in reaktivnost

Izdelek je pod normalnimi pogoji rabe, skladiščenja in prevoza stabilen in ne reagira. 10.1. Reaktivnost

10.2. Kemijska stabilnost Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

10.3. Možnost poteka nevarnih Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

reakcij

10.4. Pogoji, ki se jim je treba

izogniti

Izogibajte se temperaturam nad plameniščem. Stik z nezdružljivimi materiali.

10.5. Nezdružljivi materiali Močno oksidativne učinkovine.

Nevarni produkti razgradnje niso znani. 10.6. Nevarni produkti

razgradnje

ODDELEK 11. Toksikološki podatki

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

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti

Vdihavanje Strupeno pri vdihavanju.

Stik s kožo Strupeno v stiku s kožo. Povzroča resne kožne opekline.

Stik z očmi Povzroča hude poškodbe oči.

Povzroča opekline prebavil. Zdravju škodljivo pri zaužitju. Zaužitje

Ime materiala: Insulcure 11B - Part B

SDS SLOVENIA

Simptomi

Žgoča bolečina in resna korozivna poškodba kože. Povzroča hude poškodbe oči. Simptomi lahko vključujejo pekoč občutek, solzenje, pordečitev, otekanje in zamegljen vid. Posledica je lahko

trajna poškodba oči, med drugim tudi slepota.

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost Strupeno pri vdihavanju. Strupeno v stiku s kožo. Zdravju škodljivo pri zaužitju.

Komponente Vrsta Rezultatov preskusov

Methylimidazole, 4- (CAS 822-36-6)

Akutno Kožno

LD50 Zajec 440 mg/kg

Oralno

LD50 Podgana 751 mg/kg

Jedkost za kožo/draženje kože

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

Hude poškodbe oči/draženje

Povzroča hude poškodbe oči.

oči

Preobčutljivost pri vdihavanju Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

Ni po predpisih.

Preobčutljivost kože

Mutagenost za zarodne celice

Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

Rakotvornost Pri dolgotrajnem izpostavljenju ni mogoče izključiti tveganja rakotvornosti.

Monografije IARC Celostna ocena rakotvornosti

Methylimidazole, 4- (CAS 822-36-6)

2B Lahko da rakotvorno za ljudi.

Strupenost za razmnoževanje Specifična strupenost za ciljne Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna. Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

organe - enkratna izpostavljenost

Specifična strupenost za ciljne

Ni po predpisih.

organe - ponavljajoča se

izpostavljenost

Nevarnost pri vdihavanjuKer podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

Podatki o primerjavi med

zmesjo in snovjo

Ni razpoložljivih informacij.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih

motilcev

Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi, ki bi po svojih lastnostih pri koncentraciji 0,1 masnega% ali več bile v povezavi z zdravjem ljudi endokrini motilec, saj ne izpolnjuje meril za ocenjevanje iz

Uredb (ES) št. 1907/2006, (EU) št. 2017/2100 in (EU) 2018/605.

Drugi podatki Ni na voljo.

ODDELEK 12. Ekološki podatki

12.1. Strupenost Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za

razvrstitev med snovi, akutno nevarne za vodno okolje, niso izpolnjena.

12.2. Obstojnost in razgradljivost

Za razgradljivost katerekoli sestavine te zmesi ni podatkov.

12 2 7 mažnast kaniš

12.3. Zmožnost kopičenja v Ni dostopnih podatkov.

organizmih

Porazdelitveni koeficient Ni na voljo.

n-oktanol/voda (log Pow)

Ni na voljo.

Biokoncentracijski faktor (BCF)

Ni dostopnih podatkov.

12.5. Rezultati ocene PBT in

12.4. Mobilnost v tleh

Ta zmes ne vsebuje snovi, za katere je bilo ocenjeno, da so vPvB/PBT skladno z Uredbo (ES) št.

vPvB

1907/2006, Priloga XIII.

12.6. Lastnosti endokrinih

motilcev

Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi identificiranih kot snovi z lastnostmi endokrinih motilcev nevarnih za okolje, skladno z merili iz Uredbe (ES) št. 1907/2006, Delegirane uredbe Komisije

(EU) 2017/2100 ali Uredbe Komisije (EU) 2018/605, ki so v zmesi prisotne v koncentraciji, enaki ali

večji od 0,1 mas.%.

12.7. Drugi škodljivi učinki Od te sestavine ni pričakovati drugih škodljivih učinkov za okolje (kot npr. tanjšanje ozonskega

plašča, možnost za fotokemičen nastanek ozona, endokrine motnje, potencial za globalno

segrevanje).

Ime materiala: Insulcure 11B - Part B

SDS SLOVENIA

IE301H Različica #: 02 Datum revidirane izdaje: 04-Avgusta-2023 Datum izdaje: 02-Julija-2023

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 pooblaščeni osebi za

ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje.

EU šifra odpadka Kodo je treba odpakom pripisati po posvetu med uporabnikom, proizvajalcem in podjetjem za

odstranjevanje odpadkov.

Metode/podatki za dostraniti v zatesnjenih vsebnikih na odobrenem odlagališču za odpadke. Odstranjevanje Sprati in reklamirati ali odstraniti v zatesnjenih vsebnikih na odobrenem odlagališču za odpadke. Ne dovolite, da ta snov odteka v kanalizacijo/vodne vire. Ne kontaminirajte ribnikov, vodnih poti ali

jarkov s kemikalijo ali rabljenim vsebnikom. 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 UN2922

14.2. Pravilno odpremno CORROSIVE LIQUID,

ime ZN TOXIC, N.O.S. (Cycloaliphatic amines)

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

 Razred
 8

 Dodatna tveganja
 6.1

 Oznaka(e)
 8

 +6.1
 *6.1

 Št. nevarnosti. (ADR)
 86

Oznaka omejitve v Ni dodeljen.

predoru

14.4. Skupina embalaže II 14.5. Nevarnosti za okolje Da

14.6. Posebni previdnostni Preberite varnostna navodila, varnostni list in postopke v sili pred ravnanjem s snovjo.

ukrepi za uporabnika

RID

14.1. Številka ZN UN2922

14.2. Pravilno odpremno JEDKA TEKOČINA, STRUPENA, N.D.N. (Cycloaliphatic amines)

ime ZN

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Razred 8
Dodatna tveganja 6.1
Oznaka(e) 8+6.1
14.4. Skupina embalaže II
14.5. Nevarnosti za okolje Da

14.6. Posebni previdnostni Preberite varnostna navodila, varnostni list in postopke v sili pred ravnanjem s snovjo.

ukrepi za uporabnika

ADN

14.1. Številka ZN UN2922

14.2. Pravilno odpremno Jedka tekočina, n.d.n. (Cycloaliphatic amines)

ime ZN

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Razred 8
Dodatna tveganja 6.1
Oznaka(e) 8+6.1
14.4. Skupina embalaže II
14.5. Nevarnosti za okolje Da

14.6. Posebni previdnostni Preberite varnostna navodila, varnostni list in postopke v sili pred ravnanjem s snovjo.

ukrepi za uporabnika

IATA

14.1. UN number UN2922

14.2. UN proper shipping Corrosive liquid, toxic, n.o.s. (Cycloaliphatic amines)

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 8
Subsidiary risk 6.1
14.4. Packing group

Ime materiala: Insulcure 11B - Part B

IE301H Različica #: 02 Datum revidirane izdaje: 04-Avgusta-2023 Datum izdaje: 02-Julija-2023

14.5. Environmental hazards Yes

14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

Other information

Passenger and cargo Allowed with restrictions.

aircraft

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

UN2922 14.1. UN number

Corrosive liquids, toxic, n.o.s. (Cycloaliphatic amines), MARINE POLLUTANT 14.2. UN proper shipping

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Subsidiary risk 6.1 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards

Marine pollutant Yes F-A. S-B **EmS**

14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

14.7. Pomorski prevoz v Ni določeno. razsutem stanju v skladu z

instrumenti IMO

ADN



ADR; IATA; IMDG; RID



Onesnažuje morje



Splošne informacije

Onesnaževalec morja po Pravilniku o pomorskem nevarnem tovoru (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, kakor je bila spremenjena Ni navedeno.

Ime materiala: Insulcure 11B - Part B IE301H Različica #: 02 Datum revidirane izdaje: 04-Avgusta-2023 Datum izdaje: 02-Julija-2023 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 Priloga I, del 1, kakor je bila spremenjena Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I , del 2, kakor je bila spremenjena Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I, del 3, kakor je bila spremenjena Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga V, kakor je bila spremenjena Ni navedeno.

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

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

Ni navedeno.

UFI: DP15-R15C-T004-2U1J

Avtorizacije

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

Omejitve uporabe

Uredba (ES) št. 1907/2006, REACH, Priloga XVII OMEJITVE PROIZVODNJE, DAJANJA V PROMET IN UPORABE NEKATERIH NEVARNIH SNOVI, ZMESI IN IZDELKOV, kakor je bila spremenjena - Upoštevati je treba pogoje omejitve za povezano številko vnosa

2,2'-dimetil-4,4'-metilenbis(cikloheksilamin)

75

(CAS 6864-37-5)

Direktiva 2004/37/ES: o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim in mutagenim snovem pri delu, kakor je bila spremenjena

Ni navedeno.

Drugi predpisi EUDirektiva 2012/18/EU o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne

snovi, kakor je bila spremenjena

PRILOGA I, DEL 1 Kategorije nevarnih snovi

Kategorije nevarnosti v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

- H2 AKUTNA STRUPENOST

- E2 Nevarno za vodno okolje, kronično

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 Po Direktivi EU 94/33/EC o zaščiti pri delu za mlade ljudi, z dopolnili, mladi ljudje pod 18 let s tem

izdelkom ne smejo delati. 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

ADN: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh.

ADR: sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga.

CAS: Chemical Abstract Service (Služba za izmenjavo kemijskih izvlečkov).

CEN: Evropski komite za standardizacijo.

IATA: International Air Transport Association (Mednarodno združenje letalskih prevoznikov). Kodeks IBC: Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij za prevoz nevarnih kemikalij v razsutem stanju.

IMDG: Mednarodni prevoz nevarnega blaga po morju.

MARPOL: Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij.

PBT: obstojna, bioakumulativna in strupena snov.

RID: Predpisi o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga.

STEL: Kratkotrajna meja izpostavljenosti.

TWA: Time Weighted Average (Časovno uteženo povprečje).

vPvB: Zelo obstojno in zelo bioakumulativno.

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.

Celotno besedilo vseh stavkov, ki niso v celoti izpisani v oddelkih 2 do 15

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju. H311 Strupeno v stiku s kožo.

Ime materiala: Insulcure 11B - Part B
IE301H Različica #: 02 Datum revidirane izdaje: 04-Avgusta-2023 Datum izdaje: 02-Julija-2023

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H331 Strupeno pri vdihavanju.

H351 Sum povzročitve raka.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

informacija o spremembi Informacija o usposabljanju Omejitev odgovornosti Fizikalne in kemijske lastnosti: Večkratne lastnosti

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

ITW Performance Polymers 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. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.