VARNOSTNI LIST

Različica #: 02

Datum izdaje: 25-Junija-2023

Datum revidirane izdaje: 31-Julija-2023 Ki nadomeščajo datum: 25-Junija-2023

ODDELEK 1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime ali oznako Devcon Wetsurface Repair Putty Hardener

zmesi

Registracijska številka Registracijska številka izdelka

Evropska unija UFI: 5940-50AC-V00G-WU7W **Slovenija** UFI: 5940-50AC-V00G-WU7W

Sopomenke Jih ni.

SKU# 11801 (Trdilno sredstvo)

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

Jedkost za kožo/draženje kože Kategorija 1C H314 - Povzroča hude opekline

kože in poškodbe oči.

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

oči.

2.2. Elementi etikete

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

UFI: 5940-50AC-V00G-WU7W

Vsebuje: 1,3-PROPANEDIAMINE, N-[3-(TRIDECYLOXY)PROPYL]-, BRANCHED,

2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol

Ime materiala: Devcon Wetsurface Repair Putty Hardener

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda Nevarno

Stavki o nevarnosti

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

Previdnostni stavki

Preprečevanje

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

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

sluha.

Odziv

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. 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. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

P363 Skladiščenje

P310

P405 Hraniti zaklenjeno.

Odstranjevanje

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

Dodatni podatki za nalepko 20 % zmesi vsebuje sestavino(e) z neznano oralno strupenostjo. 23 % zmesi vsebuje

sestavino(e) z neznano akutno strupenostjo pri vdihavanju. 23 % zmesi predstavljajo sestavine, za katere akutne nevarnosti za vodno okolje niso znane. 23 % 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

Splošne informacije

Kemijskega imena	%	Št. CAS / Št. ES	Registracijska št. REACH	Indeksna številka	Opombe
1,3-PROPANEDIAMINE, N-[3-(TRIDECYLOXY)PROPYL]-, BRANCHED	20 - < 30	68479-04-9 270-851-2	-	-	
Razvrstite	v : -				
2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol	3 - < 5	90-72-2 202-013-9	-	603-069-00-0	
Razvrstite		4;H302;(ATE: 500 ı Skin Irrit. 2;H315, E	ng/kg bw), Acute Tox. 4;H312 Eye Irrit. 2;H319	;(ATE: 1280	

Druge sestavine pod nivoji, o katerih 60 - 100 se 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.

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

Ime materiala: Devcon Wetsurface Repair Putty Hardener
11801 (Trdilno sredstvo) Različica #: 02 Datum revidirane izdaje: 31-Julija-2023 Datum izdaje: 25-Junija-2023

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

Prenesti na svež zrak. Če se simptomi razvijejo ali trajajo dalj časa, poiščite zdravniško pomoč.

Stik s kožo

Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo/prho. Takoj poklicati zdravnika ali center za kontrolo zastrupljenj. Kemične opekline mora zdraviti zdravnik. Kontaminirana oblačila

oprati pred ponovno uporabo.

Stik z očmi

Takoj začnite izpirati oči z veliko količino vode in vztrajajte vsaj 15 minut. Odstranite kontaktne leče, če jih prizadeti ima in če to lahko storite brez težav. Še naprej izplakujte. Takoj poklicati

zdravnika ali center za kontrolo zastrupljenj.

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.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

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.

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. Žrtev naj bo pod stalnim opazovanjem. 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

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

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

Za neizučeno osebje

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

primerne zaščitne obleke.

oddelku 8 varnostnega lista.

Za reševalce

Odstranite odvečno osebje. Zagotovite zadostno prezračevanje. Obvestiti je treba lokalne upravne skupnosti, če večjega izpusta/razliva ni mogoče omejiti. Uporabljajte osebno zaščito. priporočeno v

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti odliv v kanalizacijo, površinske vode ali na tla.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

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.

varnostnega lista.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Razsutega ali razlitega materiala v ponovno uporabo nikoli ne vračajte v originalnih vsebnikih... Za osebno zaščito glej oddelek 8 varnostnega lista. Za odstranjevanje odpadkov glej oddelek 13

ODDELEK 7. Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Ne vdihavati meglice/hlapov. Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. Poskrbeti za ustrezno zračenje. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo. 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 ločeno od nezdružljivih snovi (glej oddelek 10 varnostnega lista).

Upoštevajte navodila industrijske branže glede najbolj ustreznih postopkov. 7.3. Posebne končne uporabe

Ime materiala: Devcon Wetsurface Repair Putty Hardener

ODDELEK 8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Omejitve poklicne izpostavljenosti

Za sestavino(e) ni zaznamkov o mejah izpostavljenosti.

Biološke mejne vrednosti

Priporočenih postopkih

spremljanja

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

Držati se standardnih postopkov za nadzor.

Izpeljane ravni brez učinka

(DNELi)

Ni na voljo.

Predvidene koncentracije brez

učinka (PNEC)

Ni na voljo.

Smernice glede

Omejitve poklicne izpostavljenosti za trenutno fizično obliko izdelka nimajo pomena.

izpostavljenosti

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 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 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.

Zaščita dihal Ob nezadostnem prezračevanju nositi primerno dihalno opremo.Toplotno nevarnostjo Nosite ustrezno oblačilo za termično zaščito, kadar je to potrebno.

Higienski ukrepi 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

Agregatno stanje Tekočina..

Oblika Pasta.

Barva Umazano bela.

Vonj Amine
Tališče/ledišče Ni na voljo.

Vrelišče ali začetno vrelišče in

območje vrelišča

>260 °C (>500 °F)

Vnetljivost Ni po predpisih.

Plamenišče >149,0 °C (>300,2 °F)

Temperatura samovžiga Ni na voljo.
Temperatura razpadanja Ni na voljo.
pH 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 <1 mm Hg

0,000003 hPa ocenjeno

Gostota in/ali relativna gostota

Gostota 1,48 g/cm3 Ni na voljo. Parna gostota 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 Specifična teža 1,48

ODDELEK 10. Obstojnost in reaktivnost

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

Snov je pod običajnimi pogoji obstojna. 10.2. Kemijska stabilnost

10.3. Možnost poteka nevarnih

reakcij

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba

10.5. Nezdružljivi materiali

izogniti

Stik z nezdružljivimi materiali.

Močno oksidativne učinkovine.

10.6. Nevarni produkti

razgradnje

Nevarni produkti razgradnje niso znani.

ODDELEK 11. Toksikološki podatki

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

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti

Vdihavanje Lahko povzroči iritacijo dihal. Stik s kožo Povzroča resne kožne opekline. Povzroča hude poškodbe oči. Stik z očmi Zaužitje Povzroča opekline prebavil.

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 Ni znano

Komponente Vrsta Rezultatov preskusov

2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol (CAS 90-72-2)

Akutno Kožno

LD50 1280 mg/kg Podgana

Jedkost za kožo/draženje kože

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

Hude poškodbe oči/draženje

Povzroča hude poškodbe oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju

Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna. Preobčutljivost kože Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna. Mutagenost za zarodne celice Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

Strupenost za razmnoževanje

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

Specifična strupenost za ciljne

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

organe - enkratna izpostavljenost

Rakotvornost

Specifična strupenost za ciline

organe - ponavljajoča se

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

izpostavljenost

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

Podatki o primerjavi med

zmesjo in snovjo

Ni razpoložljivih informaciji

Ime materiala: Devcon Wetsurface Repair Putty Hardener

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

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev med snovi, nevarne za vodno okolje, niso 12.1. Strupenost

izpolnjena.

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.

Biokoncentracijski faktor (BCF)

Ni na voljo.

12.4. Mobilnost v tleh

Ni dostopnih podatkov.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

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

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.%.

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

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

segrevanje).

ODDELEK 13. Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Preostali odpadki Odstranite v skladu z lokalnimi uredbami. Prazni konteinerii ali liniiske ladie lahko vsebujejo nekai

ostankov izdelka. To snov in embalažo zanjo je treba odstranjevati na varen način (glejte: Navodila

za odstranjevanje).

Ker izpraznieni vsebniki lahko vsebujejo ostanek izdelka, je treba opozorila na nalepki upoštevati Kontaminirana embalaža

tudi potem, ko se je vsebnik izpraznilo. Prazne posode je treba dostaviti pooblaščeni osebi za

ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje.

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

odstranjevanje odpadkov.

Metode/podatki za odstranjevanje

Zbrati in reklamirati ali odstraniti v zatesnjenih vsebnikih na odobrenem odlagališču za odpadke. 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 UN2735

AMINI, TEKOČI, JEDKI, N.D.N., ali POLIAMINI, TEKOČI, JEDKI, N.D.N. 14.2. Pravilno odpremno (1,3-PROPANEDIAMINE, N-[3-(TRIDECYLOXY)PROPYL]-, BRANCHED) ime ZN

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Razred 8 Dodatna tveganja 8 Oznaka(e) Št. nevarnosti. (ADR) 80 F Oznaka omejitve v predoru

Ш 14.4. Skupina embalaže 14.5. Nevarnosti za okolje

14.6. Posebni previdnostni

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

ukrepi za uporabnika

RID

UN2735 14.1. Številka ZN

14.2. Pravilno odpremno Amini, tekoči, jedki, n.d.n. ali poliamini, tekoči, jedki, n.d.n. (1,3-PROPANEDIAMINE,

N-[3-(TRIDECYLOXY)PROPYL]-, BRANCHED) ime ZN

14.3. Razredi nevarnosti prevoza Razred 8 Dodatna tveganja

Ime materiala: Devcon Wetsurface Repair Putty Hardener

Oznaka(e) 8 14.4. Skupina embalaže III 14.5. Nevarnosti za okolje Ne.

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 UN2735

14.2. Pravilno odpremno AMINI, TEKOČI, JEDKI, N.D.N., ali POLIAMINI, TEKOČI, JEDKI, N.D.N.

ime ZN

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Razred 8
Dodatna tveganja Oznaka(e) 8
14.4. Skupina embalaže III
14.5. Nevarnosti za okolje Ne.

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 UN2735

14.2. UN proper shipping Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (1,3-PROPANEDIAMINE, N-[3-(TRIDECYLOXY)PROPYL]-,

name BRANCHED), Limited Quantity

14.3. Transport hazard class(es)

Class 8
Subsidiary risk
14.4. Packing group III

14.5. Environmental hazards No.
ERG Code 8L

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Ni določeno.

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN2735

14.2. UN proper shipping nameAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (1,3-PROPANEDIAMINE, N-[3-(TRIDECYLOXY)PROPYL]-, BRANCHED), Limited Quantity

14.3. Transport hazard class(es)

Class 8
Subsidiary risk 14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No.

EmS F-A, S-B

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

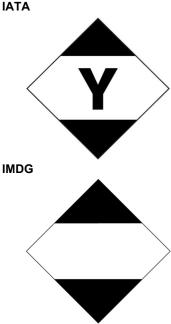
14.7. Pomorski prevoz v

razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

instrumenti iwo

ADN; ADR; RID





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

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

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

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: 5940-50AC-V00G-WU7W

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

2.4.6-tris(dimetilaminometil)fenol (CAS 90-72-2)

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

Ni navedeno.

Izdelek je razvrščen in označen v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP uredba), kakor je bila Drugi predpisi:

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

Podatki o metodi vrednotenja, ki vodi k uvrstitvi mešanice

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

oddelkih 2 do 15

informacija o spremembi Informacija o usposabljanju Omejitev odgovornosti Ni na voljo.

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

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju. H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo. H315 Povzroča draženje kože. H319 Povzroča hudo draženje oči.

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.

Ime materiala: Devcon Wetsurface Repair Putty Hardener