VARNOSTNI LIST

Različica #: 06

Datum izdaje: 06-Junija-2023

Datum revidirane izdaje: 04-Julija-2025 Ki nadomeščajo datum: 02-Julija-2025

ODDELEK 1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime ali oznako DEVCON® Aluminum Putty (F) Resin

zmesi

Registracijska številka

Registracijska številka izdelka

Evropska unija UFI: g110-X039-700P-RV3F **Slovenija** UFI: g110-X039-700P-RV3F

Sopomenke Jih ni. SKU# 0102

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 osebaCustomer Serviceštevilka telefona353(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. The classification of the substance or mixture has been performed in accordance with ABNT NBR 14725.

Razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008, kakor je bila spremenjena

Nevarnosti za zdravje

Jedkost za kožo/draženje kože Kategorija 2 H315 - Povzroča draženje kože.

Hude poškodbe oči/draženje oči Kategorija 2 H319 - Povzroča hudo draženje oči.

Preobčutljivost kože Kategorija 1 H317 - Lahko povzroči alergijski

odziv kože.

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: G110-X039-700P-RV3F

Ime materiala: DEVCON® Aluminum Putty (F) Resin
0102 Različica #: 06 Datum revidirane izdaje: 04-Julija-2025 Datum izdaje: 06-Junija-2023

Vsebuje: Epoxy Resin: reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin),

Kalcijev karbonat

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda Pozor

Stavki o nevarnosti

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

Preprečevanje

P261 Ne vdihavati meglice/hlapov. P264 Po rokovanju korenito sprati.

P272 Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

P280 Nositi zaščito za oči/zaščito za obraz.

P280 Nositi zaščitne rokavice.

Odziv

P302 + P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.

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

in če to lahko storite brez težav. Nadaljevati izpiranje.

P333 + P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P337 + P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. P362 + P364 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

P391 Prestreči razlito tekočino.

Skladiščenje Ni na voljo.

Odstranjevanje

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

Dodatni podatki za nalepko 99,384 % zmesi vsebuje sestavino(e) z neznano akutno strupenostjo pri vdihavanju.

2.3. Druge nevarnostiTa 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
Epoxy Resin: reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refe to epichlorohydrin)	15 - 40 r	25068-38-6 -	01-2119456619-26-0000	-	
Razvrstitev: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411					
Kalcijev karbonat	10 - 30	1317-65-3 215-279-6	-	-	

Razvrstitev: -

Druge sestavine pod nivoji, o katerih 0,1 - 1

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.

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. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

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 odstraniti kontaminirana oblačila in kožo sprati z milom in vodo. Če pride do ekcema ali drugih kožnih motenj: Poiskati zdravniško pomoč in s seboj prinesti ta navodila. 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. Če se iritacija veča ali pa

če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.

Zaužitje

Izprati usta. Če pride do simptomov, poiskati zdravniško pomoč.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Hudo draženje oči. Simptomi lahko vključujejo pekoč občutek, solzenje, pordečitev, otekanje in zamegljen vid. Razdraženost kože. Lahko povzroči pordečenje in bolečine. Lahko povzroči alergijski

odziv kože. Dermatitis. Izpuščaj.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja Zagotovite splożne podporne ukrepe in zdravite simptomatično. 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

Vodna megla. Pena. Suh kemičen prašek. Ogljikov dioksid (CO2).

gašenje Neustrezna sredstva za

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

gašenje

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. Razlite snovi se ne dotikati in ne hoditi po niei.

Za reševalce

Odstranite odvečno osebje. Zagotovite zadostno prezračevanje. Ne vdihavati meglice/hlapov. 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

Preprečite, da proizvod pride v kanalizacijo.

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

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

varnostnega lista.

ODDELEK 7. Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Ne vdihavati meglice/hlapov. Preprečiti stik z očmi, kožo in obleko. Poskrbeti za ustrezno zračenje. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo. Preprečiti sproščanje v okolje. Ravnati v skladu z dobro industrijsko higiensko prakso.

Ime materiala: DEVCON® Aluminum Putty (F) Resin

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hranite v tesno zaprti posodi. 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

- 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

Slovenija. Omejitve poklicne izpostavljenosti. Določbe o zaščiti delavcev proti tveganjem zaradi izpostavljenosti

kemikalijam med delom (Uradni list Republike Slovenije)

Oblika Komponente **Vrednost** Vrsta Kalcijev karbonat (CAS **KTV** 20 mg/m3 Vdihljiv delež. 1317-65-3) 2,5 mg/m3 Vdihljiva frakcija. TWA 10 mg/m3 Vdihljiv delež. 1,25 mg/m3 Vdihljiva frakcija.

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.

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. Opremiti s postajo za pranje oči in varnostnim tušem.

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). Priporoča se 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. 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. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

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

Agregatno stanje Tekočina.. Oblika Tekočina. Pasta.

Barva Siva. Rahlo. Vonj

Ime materiala: DEVCON® Aluminum Putty (F) Resin

Tališče/ledišče Ni na voljo.

Vrelišče ali začetno vrelišče in

območje vrelišča

320 °C (608 °F) ocenjeno

Vnetljivost Ni po predpisih.

Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti

Meja eksplozivnosti -

spodnja

Ni na voljo.

(%)

Meja eksplozivnosti -

Ni na voljo.

zgornja (%)

Plamenišče

>204,4 °C (>399,9 °F)

129,4 °C (265,0 °F) ocenjeno

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 1,93 g/cm3 ocenjeno

Parna gostota Ni na voljo. Ni na voljo. Lastnosti delcev

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 1,93 ocenjeno

HOS 0 g/l

ODDELEK 10. Obstojnost 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 Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

reakcij

10.4. Pogoji, ki se jim je treba

izogniti

Stik z nezdružljivimi materiali.

10.5. Nezdružljivi materiali Močno oksidativne učinkovine.

10.6. Nevarni produkti

Nevarni produkti razgradnje niso znani.

razgradnje

ODDELEK 11. Toksikološki podatki

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

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti

Vdihavanje Pri vdihavanju ni pričakovati škodljivih učinkov.

Stik s kožo Povzroča draženje kože. Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Stik z očmi Povzroča hudo draženje oči.

Zaužitje Lahko povzroči neugoden občutek, če se užije. Vendar pa verjetno glavni način poklicne

izpostavljenosti ni prek zaužitja.

Ime materiala: DEVCON® Aluminum Putty (F) Resin

SDS SLOVENIA

0102 Različica #: 06 Datum revidirane izdaje: 04-Julija-2025 Datum izdaje: 06-Junija-2023

Simptomi Hudo draženje oči. Simptomi lahko vključujejo pekoč občutek, solzenje, pordečitev, otekanje in

zamegljen vid. Razdraženost kože. Lahko povzroči pordečenje in bolečine. Lahko povzroči

alergijski odziv kože. Dermatitis. Izpuščaj.

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

Akutna strupenost Ni znano.

Jedkost za kožo/draženje kože

Hude poškodbe oči/draženje

Povzroča draženje kože. Povzroča hudo draženje oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju

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

Preobčutljivost kože

Rakotvornost

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Mutagenost za zarodne celice

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

Strupenost za razmnoževanje

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

Specifična strupenost za ciljne

organe - enkratna izpostavljenost

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

Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se

izpostavljenost

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

Nevarnost pri vdihavanju

Ker 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.

12.3. 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

vPvB

Ni dostopnih podatkov.

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

12.6. Lastnosti endokrinih

12.5. Rezultati ocene PBT in

motilcev

1907/2006, Priloga XIII. 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).

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.

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.

Ime materiala: DEVCON® Aluminum Putty (F) Resin

Metode/podatki za odstranjevanje

Zbrati 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 UN3082

14.2. Pravilno odpremno

OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.O.S. (Epoxy Resin)

ime ZN

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Razred 9
Dodatna nevarnost Oznaka(e) 9
Št. nevarnosti. (ADR) 90
Oznaka omejitve v predoru -

14.4. Skupina embalaže III
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 UN3082

14.2. Pravilno odpremno OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.O.S. (Epoxy Resin)

ime ZN

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Razred 9
Dodatna nevarnost Oznaka(e) 9
14.4. Skupina embalaže III
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 UN3082

14.2. Pravilno odpremno OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.O.S. (Epoxy Resin)

ime ZN

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Razred 9
Dodatna nevarnost Oznaka(e) 9
14.4. Skupina embalaže III
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 Not regulated as dangerous goods.14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary hazard -14.4. Packing group -14.5. Environmental No.

hazards

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary hazard

14.4. Packing group

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant

No.

EmS

Not assigned.

14.6. Special precautions

Not assigned.

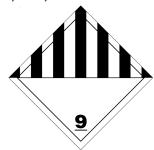
Ni določeno.

for user

14.7. Pomorski prevoz v

razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ADN; ADR; RID



Onesnažuje morje



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 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: G110-X039-700P-RV3F

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

Ni navedeno.

Uredba (EU) 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive, Priloga I, kakor je bila spremenjena Ni navedeno.

Uredba (EU) 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive, Priloga II, kakor je bila spremenjena Ni navedeno.

Ta izdelek ureja Uredba (EU) 2019/1148: vse sumljive transakcije ter večja izginotja in tatvine je treba prijaviti ustrezni nacionalni kontaktni točki. Glej

https://ec.europa.eu/home-affairs/sites/homeaffairs/files/what-we-do/policies/crisisand-terrorism/explosives/explosives-precursors/docs/list of competent authorities and national contact points en.pdf

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

- E2 Nevarno za vodno okolje, kronično

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: 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. Uporaba tega proizvoda pri osebah, mlajših od 18 let, ni dovoljena skladno s predpisi o varovanju zdravja pri delu 1999 [SI 1999/3242], kakor so bili spremenjeni. 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

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

informacija o spremembi Informacije o transportu: Material Transportation Information

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

Ime materiala: DEVCON® Aluminum Putty (F) Resin

Omejitev odgovornosti

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.