

VARNOSTNI LIST

Različica #: 03

Datum izdaje: 25-Junija-2023

Datum revidirane izdaje: 28-Julija-2023

Ki nadomeščajo datum: 15-Julija-2023

ODDELEK 1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime ali oznako zmesi DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Resin

Registracijska številka -

Registracijska številka izdelka

Evropska unija UFI: R080-X00F-100S-AH9P

Slovenija UFI: R080-X00F-100S-AH9P

Sopomenke Jih ni.

SKU# 0139

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe Ni na voljo.

Odsvetovane uporabe Ni 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 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.

2.2. Elementi etikete

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

UFI: R080-X00F-100S-AH9P

Vsebuje: Aluminijevi oksid, Propan , 2 ,2-bis[p-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]-, Polimeri, reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda

Pozor

Stavki o nevarnosti

H315

H317

H319

Povzroča draženje kože.

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Povzroča hudo draženje oči.

Previdnostni stavki

Preprečevanje

P261

P264

P272

P280

P280

Ne vdihavati meglice/hlapov.

Po rokovanju korenito sprati.

Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

Nositi zaščito za oči/zaščito za obraz.

Nositi zaščitne rokavice.

Odziv

P302 + P352

P305 + P351 + P338

P333 + P313

P337 + P313

P362 + P364

PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.

PRI STIKU Z OCMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

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

Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

Skladiščenje

Ni na voljo.

Odstranjevanje

P501

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

Dodatni podatki za nalepko

85,6 % zmesi vsebuje sestavino(e) z neznano akutno strupenostjo pri vdihavanju.

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
silicon carbide fibres (with diameter < 3 .mu.m, length > 5 .mu.m and aspect ratio ≥ 3:1)	60 - < 70	409-21-2 206-991-8	-	014-048-00-5	
Razvrstitev: Water-React. 3;H261, Carc. 1B;H350i					
Propan , 2 ,2-bis[p-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]-, Polimeri	20 - < 30	25085-99-8 -	-	-	
Razvrstitev: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317					
Aluminijevi oksid	10 - < 20	1344-28-1 215-691-6	-	-	
Razvrstitev: -					
reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)	< 0,3	25068-38-6 500-033-5	01-2119456619-26-0000	603-074-00-8	
Razvrstitev: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411					
Specifična Mejna Koncentracija: Skin Irrit. 2;H315: C ≥ 5 %, Eye Irrit. 2;H319: C ≥ 5 %					
Druge sestavine pod nivoji, o katerih se poroča	3 - 7				

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.

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 prinesiti 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 splošne podpirne 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 gašenje

Vodna megla. Pena. Suh kemičen prašek. Oglikov 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. Razlite snovi se ne dotikati in ne hoditi po njej.

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 odliv v kanalizacijo, površinske vode ali na tla.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Velika razlita ali razsutja: Ustavite tok snovi, če gre brez tveganja. Zaježite 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 razlita ali razsutja: Obrišite z adsorpcijskim materialom (npr. krpo, prejo). Površino koreniti očistiti, da se odstrani ostanke kontaminacije.

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 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. Ravnati v skladu z dobro industrijsko higiensko prakso.
- 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo** Hranite v tesno zaprti posodi. Hraniti ločeno od nezdružljivih snovi (glej oddelek 10 varnostnega lista).
- 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)

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Aluminijevi oksid (CAS 1344-28-1)	TWA	10 mg/m ³	Vdihljiv delež.
		1,25 mg/m ³	Vdihljiva frakcija.
silicon carbide fibres (with diameter < 3 .mu.m, length > 5 .mu.m and aspect ratio ≥ 3:1) (CAS 409-21-2)	TWA	10 mg/m ³	Vdihljiv delež.
		1,25 mg/m ³	Vdihljiva frakcija.

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. 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.

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	Tekočina. Viskozen.
Barva	Ni na voljo.
Vonj	Rahlo.
Tališče/ledišče	Ni na voljo.

Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	320 °C (608 °F) ocenjeno
Vnetljivost	Ni po predpisih.
Plamenište	129,4 °C (265,0 °F) ocenjeno
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 n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni na voljo.
Parni tlak	Ni na voljo.
Gostota in/ali relativna gostota	
Gostota	2,20 g/cm ³ Mixed material
Parna gostota	Ni na voljo.
Lastnosti delcev	Ni na voljo.
9.2. Drugi podatki	
9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	Ustrezni dodatni podatki ni na voljo.
9.2.2. Druge varnostne značilnosti	
Specifična teža	2,2 Mixed material
HOS	100 % trdne snovi

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	Stik z nezdružljivimi materiali.
10.5. Nezdružljivi 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 ima 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.
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.	
Komponente	Vrsta	Rezultatov preskusov
Aluminijevi oksid (CAS 1344-28-1)		
Akutno		
Oralno		
LD50	Podgana	> 5000 mg/kg
Jedkost za kožo/draženje kože	Povzroča draženje kože.	

Hude poškodbe oči/draženje oči	Povzroča hudo draženje oči.
Preobčutljivost pri vdihavanju	Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.
Preobčutljivost kože	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Mutagenost za zarodne celice	Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.
Rakotvornost	Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

Monografije IARC Celostna ocena rakotvornosti

silicon carbide fibres (with diameter < 3 .mu.m, length > 5 .mu.m and aspect ratio ≥ 3:1) (CAS 409-21-2) 2A Verjetno rakotvorno za ljudi.

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	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev med snovi, 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.
Biokonzentracijski 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. %.
12.7. 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.
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. Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/krajavnimi/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 ime ZN OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.O.S.

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

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

14.4. Skupina embalaže III

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.

RID

14.1. Številka ZN UN3082

14.2. Pravilno odpremno ime ZN OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.O.S.

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Razred 9
Dodatna tveganja -
Oznaka(e) 9

14.4. Skupina embalaže III

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.

ADN

14.1. Številka ZN UN3082

14.2. Pravilno odpremno ime ZN OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.O.S.

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Razred 9
Dodatna tveganja -
Oznaka(e) 9

14.4. Skupina embalaže III

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 Not regulated as dangerous goods.

14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.
Subsidiary risk -

14.4. Packing group -

14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions for user Not assigned.

IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.

14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.
Subsidiary risk -

14.4. Packing group -

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not assigned.

14.6. Special precautions for user Not assigned.

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



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

Aluminijevi oksid (CAS 1344-28-1)

silicon carbide fibres (with diameter < 3 .mu.m, length > 5 .mu.m and aspect ratio ≥ 3:1) (CAS 409-21-2)

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

Ni navedeno.

UFI: R080-X00F-100S-AH9P

Avtorizacije

Uredba (ES) št. 1907/2006 REACH priloga XIV snov, ki je predmet pooblašćanja 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 - Upošćevati je treba pogoje omejitve za povezano številko vnosa

silicon carbide fibres (with diameter < 3 .mu.m, length > 5 .mu.m and aspect ratio ≥ 3:1) (CAS 409-21-2)

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

silicon carbide fibres (with diameter < 3 .mu.m, length > 5 .mu.m and aspect ratio ≥ 3:1) (CAS 409-21-2)

Drugi predpisi:

Izdelek je razvršćen in oznaćen 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 zašćiti pri delu za mlade ljudi, z dopolnili, mladi ljudje pod 18 let s tem izdelkom ne smejo delati. Upošćevati nacionalne predpise za delo s kemićnimi 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 izvlećkov).

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 preprećevanju onesnaževanja morja z ladij.

PBT: obstojna, bioakumulativna in strupena snov.

RID: Predpisi o mednarodnem železnišćem prevozu nevarnega blaga.

	<p>STEL: Kratkotrajna meja izpostavljenosti.</p> <p>TWA: Time Weighted Average (Časovno uteženo povprečje).</p> <p>vPvB: Zelo obstojno in zelo bioakumulativno.</p>
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	<p>H261 V stiku z vodo se sproščajo vnetljivi plini.</p> <p>H315 Povzroča draženje kože.</p> <p>H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.</p> <p>H319 Povzroča hudo draženje oči.</p> <p>H350i Lahko povzroči raka pri vdihavanju.</p> <p>H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.</p>
informacija o spremembi	Fizikalne in kemijske lastnosti: Večkratne lastnosti
Informacija o usposabljanju	Med rokovanjem s to snovjo se držite navodil za usposabljanje za delo s tem materialom.
Omejitev odgovornosti	<p>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.</p>