

DROŠĪBAS DATU LAPA

Varianta #: 03

Izdošanas datums: 25-Jūnijs-2023

Izmaiņu datums: 28-Jūlijs-2023

Aizstātais numurs: 15-Jūlijs-2023

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Maisījuma tirdzniecības nosaukums vai apzīmējums DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Resin

Reģistrācijas numurs -

Produkta reģistrācijas numurs UFI (unikāls sastāva identifikators) : R080-X00F-100S-AH9P

Sinonīmi Nekāds.

SKU# 0139

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Apzinātie lietošanas veidi Nav pieejams.

Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot Nekas nav zināms.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmuma nosaukums ITW Performance Polymers

Adrese Bay 150
Shannon Industrial Estate
CO. Clare
Īrija
V14 DF82

Kontaktpersona Customer Service

Telefona numurs 353(61)771500
353(61)471285

E-pasts customerservice.shannon@itwpp.com

Telefona numurs ārkārtas gadījumiem 44(0) 1235 239 670 (24 stundas)

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Vispārīgi ES 112 (Pieejams 24 stundas dienā. DDL / informācija par produktu var nebūt pieejama avārijas dienestu vajadzībām.)

Neatliekamā medicīniskā palīdzība 113

Saundēšanās un zāļu informācijas centrs +371 67042473 (Pieejams 24 stundas dienā. DDL / informācija par produktu var nebūt pieejama avārijas dienestu vajadzībām.)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Maisījumam ir novērtēta un (vai) testēta tā fizikālo faktoru izraisītā bīstamība un tā kaitīgā ietekme uz cilvēku un vidi, un tiek piemērota sekojošā klasifikācija.

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem

Bīstamības veselībai

| | | |
|---------------------------------------|---------------|--|
| Kodīgs/kairinošs ādai | 2. kategorija | H315 - Kairina ādu. |
| Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums | 2. kategorija | H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu. |
| Ādas sensibilizācija | 1. kategorija | H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. |

2.2. Marķējuma elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem

UFI (unikāls sastāva identifikators): R080-X00F-100S-AH9P

Satur: Alumīnija oksīds, Propāns, 2,2-bis[p-(2,3-epoksipropoksi)fenil]-, polimēri, reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)

Bīstamības piktogrammas



Signālvārds Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi

H315 Kairina ādu.
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Piesardzības paziņojumi

Novēršana

P261 Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus.
P264 Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāties.
P272 Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām.
P280 Izmantot acu aizsargus vai sejas aizsargus.
P280 Izmantot aizsargcimdus.

Reakcija

P302 + P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.
P305 + P351 + P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P333 + P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīnu palīdzību.
P337 + P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnu palīdzību.
P362 + P364 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Glabāšana

Nav pieejams.

Iznīcināšana

P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, valsts un starptautiskajiem normatīvajiem aktiem.

Informācija uz piegādes
marķējuma

85,6 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), kuras(-u) akūtā toksicitāte ieelpojot nav zināma.

2.3. Citi apdraudējumi

Šis maisījums nesatur vielas, kas ir novērtētas kā vPvB vai PBT vielas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu. Maisījums nesatur jebkādas vielas, kas ir iekļautas saskaņā ar REACH regulas 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tai piemīt endokrīni disruptīvas īpašības, koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par 0,1 % masas.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Vispārīga informācija

| Kīmiskais nosaukums | % | CAS Nr. / EK Nr. | REACH reģistrācijas Nr. | Indeksa Nr. | Piezīmes |
|--|-----------|-------------------------|-------------------------|--------------|----------|
| 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 | |
| Klasifikacija: Water-React. 3;H261, Carc. 1B;H350i | | | | | |
| Propāns, 2,2-bis[p-(2,3-epoksipropoksi)fenil]-, polimēri | 20 - < 30 | 25085-99-8 - | - | - | |
| Klasifikacija: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317 | | | | | |
| Alumīnija oksīds | 10 - < 20 | 1344-28-1 215-691-6 | - | - | |
| Klasifikacija: - | | | | | |
| 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 | |
| Klasifikacija: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411 | | | | | |
| Specifiska Robežkoncentrācija: Skin Irrit. 2;H315: C ≥ 5 %, Eye Irrit. 2;H319: C ≥ 5 % | | | | | |
| Citu sastāvdaļu koncentrācijas ir zemākas par norādāmajām vērtībām | 3 - 7 | | | | |

Saīsinājumu un simbolu saraksts, kas var būt lietoti iepriekšējā tekstā

ATE: akūtās toksicitātes novērtējums.

M:M-koeficients (Reizināšanas koeficients)

vPvB: viela, kas ir ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva.

PBT: viela, kas ir noturīga, bioakumulatīva un toksiska.

#: Šai vielai ir piešķirta(-s) Savienības eksponēšanas robežvērtība(-s) darba vietā.

Visas koncentrācijas ir izteiktas svara procentos, ja vien sastāvdaļas nav gāzes. Gāzu koncentrācijas ir izteiktas tilpuma procentos.

Piebilde par sastāvu

Visu H-apzīmējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

Vispārīga informācija

Parūpējieties, lai medicīnas personāls zina par iesaistītajiem materiāliem un izmanto aizsarglīdzekļus sevis aizsardzībai Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ieelpošana

Pārvietot svaigā gaisā. Ja simptomi pastiprinās vai nepazūd, izsaučiet ārstu.

Saskare ar ādu

Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu un mazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni. Pie ekzēmas vai citām ādu slimībām: Vērsties pēc medicīniskas palīdzības un līdž paņemt šīs instrukcijas. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

Saskare ar acīm

Nekavējoties skalojiet acis ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja jums tās ir un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Ja kairinājums pastiprinās vai nepazūd, griežieties pie ārsta.

Norīšana

Izskalojiet muti. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Spēcīgs acu kairinājums. Simptomi var būt dzelīgums, asarošana, apsārtums, pietūkums un problēmas ar redzi. Ādas kairinājums. Var izraisīt apsārtumu un sāpes. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Dermatīts. Izsitumi.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Izstrādāiet vispārīgos atbalsta pasākumus un ārstējiet simptomātiski. Nepārtraukti uzraugiet cietušo. Simptomi var izpausties ar nokavēšanos.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

Vispārīgie ugunsgrēka izcelšanās riski

Netiek atzīmētas neparedzamas ugunsgrēka vai eksplozijas briesmas.

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Ūdens migla. Putas. Sauss ugunsdzēsšanas pulveris. Oglekļa dioksīds (CO₂).

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Nelietot ūdens izsmidzinātāju kā ugunsdzēsšanas līdzekli, jo tas izplatīs liesmu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka laikā var veidoties veselībai kaitīgas gāzes.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi

Ugunsgrēka gadījumā jālieto autonomais elpošanas aparāts un slēgts aizsargapģērbs.

Īpašas ugunsdzēsšanas procedūras

Pārvietot konteinerus prom no degšanas vietas, ja tas ir izdarāms bez riska.

Specifiskās metodes

Rīkoties atbilstoši parastajām ugunsdzēsšanas procedūrām un ņemt vērā bīstamību, kādu rada citi degošie materiāli.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus. Neaizskart bojātus iepakojumus vai noplūdušu materiālu, ja vien netiek lietots piemērots aizsargapģērbs. Ja materiāls ir izlijis vai izbīris, nepieskarieties tam un nekāpt tajā.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Nelaujiet tuvumā atrasties nepiederošam personālam. Nodrošināt adekvātu ventilāciju. Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus. Jāpazīno vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamo izšļakstījumu izplatīšanos. Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus, kas ieteikti DDL 8. iedaļā.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaut novadīšanu kanalizācijā, ūdens ceļos vai uz zemes.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Lielas noplūdes: Apturiet materiāla plūsmu, ja to var izdarīt bez riska. Nosprostojiet izlijušo materiālu, kur vien tas iespējams. Absorbēt ar vermikulītu, sausām smiltīm vai zemi un novietot tvertnēs. Pēc produkta utilizācijas noskalot zonu ar ūdeni.

Nelielas noplūdes: Saslaucīt ar absorbējošu materiālu (piemēram, audumu, vilnu). Rūpīgi notīrīt virsmu, lai atbrīvotos no pārpalikušā piesārņojuma.

Nekad nepildiet noplūdušo produktu atpakaļ oriģinālajā traukā atkārtotai izmantošanai.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par individuālo aizsardzību skatīt DDL 8. iedaļā. Informāciju par atkritumu izvietošanu skatīt DDL 13. iedaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

- 7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi** Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus. Nepieļaut saskari ar acīm, ādu un apģērbu. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus. Ievērot pareizas ražošanas higiēnas vadlīnijas
- 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība** Uzglabāt cieši noslēgtā tvertnē. Uzglabāt atsevišķi no nesavietojamiem materiāliem (skatīt DDL 10. iedaļu).
- 7.3. Konkrēts(-i) galalietojanas veids(-i)** Ievērot norādījumus par pareizām vadlīnijām, strādājot rūpniecības sektorā.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Latvija . OELs. Occupational Exposure Limits of Chemical Substances at Workplace (Reg. Nē . 325/ 2007, L.V. 80, Annex 1), as amended

| Sastāvdaļas | Veids | Vērtība | Ārējais veids |
|--|-------|---------------------|---------------------------|
| Alumīnija oksīds (CAS 1344-28-1) | TWA | 6 mg/m ³ | Dezintegrācijas aerosola. |
| | | 4 mg/m ³ | |
| silicon carbide fibres (with diameter < 3 .mu.m, length > 5 .mu.m and aspect ratio ≥ 3:1) (CAS 409-21-2) | TWA | 6 mg/m ³ | |

Bioloģiskās robežvērtības Sastāvdaļai (-ām) nav noteikta (-as) bioloģiskās iedarbības robežvērtības.

Ieteicamās pārraudzības procedūras Ievērot standarta uzraudzības metodes.

Atvasinātie beziedarbības līmeņi (DNEL) Nav pieejams.

Paredzētās beziedarbības koncentrācijas (PNECs) Nav pieejams.

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība Būtu jānodrošina laba vispārīgā ventilācija. Ventilēšanas pakāpe ir jāpieskaņo konkrētiem apstākļiem. Ja iespējams, norobežot tehnoloģisko procesu, izmantot vietējo vilkmes ventilāciju vai citus tehniskos risinājumus, lai nepieļautu kaitīgo vielu koncentrācijai gaisā pacelties virs ieteicamajām ekspozīcijas robežvērtībām. Ja nav noteikti norādījumi par pieļaujamo ekspozīciju, uzturēt kaitīgo vielu koncentrāciju pieņemamās robežās. Nodrošiniet acu mazgāšanas ierīci un drošības dušu.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

Vispārīga informācija Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Individuālie aizsardzības līdzekļi ir jāizvēlas saskaņā ar CEN standartiem un pēc pārrunām ar individuālo aizsardzības līdzekļu piegādātājiem.

Acu/sejas aizsardzība Lietot aizsargbrilles ar sānusargiem (vai brilles). Tiek ieteikts lietot sejassargu.

Ādas aizsardzība

- Roku aizsardzība Valkājiet atbilstošus ķīmiski izturīgus cimdus.

- Citi Nēsājiet atbilstošu ķīmiski izturīgu apģērbu. Ir ieteikts izmantot ūdensnecaurīgu priekšautu.

Elpošanas aizsardzība Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.

Termiska bīstamība Kad nepieciešams, lietot piemērotu termiski izturīgu aizsargapģērbu.

Higiēnas pasākumi

Vienmēr ievērot pareizas personīgās higiēnas normas, piemēram, mazgāšanos pēc materiāla pārvietošanas un pirms ēšanas, dzeršanas un /vai smēķēšanas. Regulāri mazgāt darba apģērbu un aizsargekipējumu, lai atbrīvotos no to piesārņojuma. Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām.

Vides riska pārvaldība

Būtu nepieciešams pārbaudīt emisijas no ventilācijas sistēmas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Lai samazinātu izmešu daudzumu līdz pieļaujamam līmenim, var būt nepieciešami izmešu skruberi, filtri vai var būt nepieciešams veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Aggregātvoklis Šķidrums.

Ārējais veids Šķidrums. Viskozs.

| | |
|--|--|
| Krāsa | Nav pieejams. |
| Smarža | Nenožīmīgs. |
| Kušanas/sasalšanas temperatūra | Nav pieejams. |
| Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons | 320 °C (608 °F) novērtēts |
| Uzliesmojamība | Nav piemērojams. |
| Uzliesmošanas temperatūra | 129,4 °C (265,0 °F) novērtēts |
| Pašaizdegšanās temperatūra | Nav pieejams. |
| Noārdīšanās temperatūra | Nav pieejams. |
| pH | Nav pieejams. |
| Kinemātiskā viskozitāte | Nav pieejams. |
| Šķīdība | |
| Šķīdība (ūdenī) | Nav pieejams. |
| Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība) | Nav pieejams. |
| Tvaika spiediens | Nav pieejams. |
| Blīvums un/vai relatīvais blīvums | |
| Blīvums | 2,20 g/cm ³ Mixed material |
| Tvaika blīvums | Nav pieejams. |
| Daļiņu raksturlielumi | Nav pieejams. |
| 9.2. Cita informācija | |
| 9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm | Nav pieejama būtiska papildus informācija. |
| 9.2.2. Citi drošības raksturlielumi | |
| Īpatnējais svars | 2,2 Mixed material |
| Gaistošie oglekļa savienojumi (GOS) | 100 % Cieti produkti |

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

| | |
|------------------------------------|---|
| 10.1. Reaģētspēja | Produkts ir stabils un normālos lietošanas, uzglabāšanas un pārvadāšanas apstākļos tas nereaģē. |
| 10.2. Ķīmiskā stabilitāte | Materiāls ir stabils normālos apstākļos. |
| 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība | Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos. |
| 10.4. Nepieļaujami apstākļi | saskare ar nesavietojamiem materiāliem. |
| 10.5. Nesaderīgi materiāli | Spēcīgi oksidētāji. |
| 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti | Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti. |

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

| | |
|--|---|
| Vispārīga informācija | Vielas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi. |
| Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem | |
| Ieelpošana | Nav sagaidāms, ka ieelpošanas rezultātā izraisīs nevēlamu ietekmi. |
| Saskare ar ādu | Kairina ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. |
| Saskare ar acīm | Izraisa nopietnu acu kairinājumu. |
| Norīšana | Var izraisīt nepatīkamas sajūtas norijot. Tomēr, norīšana ir maz varbūtīgs primārās arodekspozīcijas veids. |
| Simptomi | Spēcīgs acu kairinājums. Simptomi var būt dzēlīgums, asarošana, apsārtums, pietūkums un problēmas ar redzi. Ādas kairinājums. Var izraisīt apsārtumu un sāpes. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Dermatīts. Izsitumi. |
| 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm | |
| Akūts toksiskums | Nav zināms. |

| Sastāvdaļas | Sugas | Testa rezultāti |
|---|--|-----------------|
| Alumīnija oksīds (CAS 1344-28-1) | | |
| <u>Akūts</u> | | |
| Perorāli | | |
| LD50 | Žurka | > 5000 mg/kg |
| Kodīgs/kairinošs ādai | Kairina ādu. | |
| Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums | Izraisa nopietnu acu kairinājumu. | |
| Elpceļu sensibilizācija | Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. | |
| Ādas sensibilizācija | Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. | |
| Cilmes šūnu mutācija | Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. | |
| Kancerogenitāte | Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. | |
| IARC monogrāfijas. Kancerogenitātes vispārīgs novērtējums | | |
| silicon carbide fibres (with diameter < 3 .mu.m, length > 5 2A Lespējams, ka ir kancerogēna iedarbība uz cilvēku .mu.m and aspect ratio ≥ 3:1) (CAS 409-21-2) | | |
| Toksisks reproduktīvajai sistēmai | Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. | |
| Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība | Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. | |
| Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība | Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. | |
| Bīstamība ieelpojot | Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. | |
| Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu | Informācija nav pieejama. | |
| 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem | | |
| Endokrīni disruptīvās īpašības | Šis maisījums nesatur jebkādas vielas, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības attiecībā uz cilvēku veselību, ņemot vērā novērtējumu saskaņā ar Regulās (EK) Nr. 1907/2006, (ES) Nr. 2017/2100 un (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par 0,1 % masas. | |
| Cita informācija | Nav pieejams. | |

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

| | |
|---|--|
| 12.1. Toksicitāte | Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem attiecībā uz kaitīgumu ūdens videi. |
| 12.2. Noturība un noārdāmība | Nav pieejami dati par jebkādu šī maisījuma sastāvdaļu noārdīšanās spēju. |
| 12.3. Bioakumulācijas potenciāls | Nav pieejama informācija. |
| Sadalīšanās koeficients n-oktanolā – ūdens sistēmā (log Kow) | Nav pieejams. |
| Biokoncentrācijas faktors (BCF) | Nav pieejams. |
| 12.4. Mobilitāte augsnē | Nav pieejama informācija. |
| 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti | Šis maisījums nesatur vielas, kas ir novērtētas kā vPvB vai PBT vielas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu. |
| 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības | Šis maisījums nesatur jebkādas vielas, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības attiecībā uz vidi, ņemot vērā novērtējumu saskaņā ar Regulās (EK) Nr. 1907/2006, (ES) Nr. 2017/2100 un (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par 0,1 % masas. |
| 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes | Produkts satur gaistošas organiskās sastāvdaļas, kurām piemīt fotoķīmiskais ozona veidošanas potenciāls. |

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

| | |
|--|---|
| 13.1. Atkritumu apstrādes metodes | |
| Atlikumu atkritumi | Utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā (skatīt nodaļu: Atkritumu apsaimniekošanas norādījumi). |

| | |
|---|---|
| Piesārņotais iepakojums | Tā kā iztukšotās tvertnes saglabā produkta paliekas, ievērot marķējuma brīdinājumus pat pēc tvertnes iztukšošanas. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai. |
| ES atkritumu kods | Atkritumu kodu piešķir savstarpēji apspriežoties lietotājam, ražotājam un atkritumu savākšanas uzņēmumam. |
| Iznīcināšanas metodes vai informācija par iznīcināšanu | Savākt un uzkrāt slēgtos konteineros vai slēgtos konteineros nodot iznīcināšanai akreditētos atkritumu poligonos. Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, valsts un starptautiskajiem normatīvajiem aktiem. |
| Īpaši piesardzības pasākumi | Iznīciniet saskaņā ar visiem atbilstošajiem noteikumiem. |

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

ADR

| | |
|---|---|
| 14.1. ANO numurs | UN3082 |
| 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums | VIDEI BĪSTAMA VIELA, ŠĶIDRUMS, N.O.S. |
| 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es) | |
| Klase | 9 |
| Papildriski | - |
| Marķējums(-i) | 9 |
| Riska Nr. (ADR) | 90 |
| Ierobežojumu kods attiecībā uz pārvadājumiem tuneļos | E |
| 14.4. Iepakojuma grupa | III |
| 14.5. Vides apdraudējumi | Nr. |
| 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem | Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību ārkārtas situācijā. |

RID

| | |
|--|---|
| 14.1. ANO numurs | UN3082 |
| 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums | VIDEI BĪSTAMA VIELA, ŠĶIDRUMS, N.O.S. |
| 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es) | |
| Klase | 9 |
| Papildriski | - |
| Marķējums(-i) | 9 |
| 14.4. Iepakojuma grupa | III |
| 14.5. Vides apdraudējumi | Nr. |
| 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem | Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību ārkārtas situācijā. |

ADN

| | |
|--|---|
| 14.1. ANO numurs | UN3082 |
| 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums | VIDEI BĪSTAMA VIELA, ŠĶIDRUMS, N.O.S. |
| 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es) | |
| Klase | 9 |
| Papildriski | - |
| Marķējums(-i) | 9 |
| 14.4. Iepakojuma grupa | III |
| 14.5. Vides apdraudējumi | Nr. |
| 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem | Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību ārkārtas situācijā. |

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

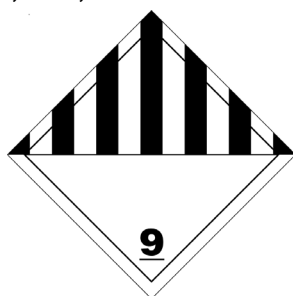
Marine pollutant No.

EmS Not assigned.

14.6. Special precautions for user Not assigned.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem Nav noteikts.

ADN; ADR; RID



15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

ES regulas

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par ozona slāni noārdošām vielām ar grozījumiem, I un II pielikums

Nav uzskaitīts.

Regula (ES) Nr. 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija) un tās grozījumi

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I pielikums, 1. daļa ar grozījumiem

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I pielikums, 2. daļa ar grozījumiem

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I pielikums, 3. daļa ar grozījumiem

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, V pielikums ar grozījumiem

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 166/2006 ar tās grozījumiem, II pielikums, Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistrs

Alumīnija oksīds (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)

Regula (EK) Nr. 1907/2006, REACH 59(10) paragrāfs, kandidātu saraksts, kuru kas pašreizējā brīdī ir publicējusi ECHA

Nav uzskaitīts.

UFI (unikāls sastāva

R080-X00F-100S-AH9P

identifikators):

Atļaujas

Regulas (EK) Nr. 1907/2006 REACH XIV pielikums. To vielu saraksts, uz ko attiecas licenzēšana un tās grozījumiem

Nav uzskaitīts.

Lietošanas ierobežojumi

REACH regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikums: Vielas, uz kurām attiecas tirdzniecības un lietošanas ierobežojumi, ar grozījumiem - jāņem vērā ierobežojuma nosacījumi, kas norādīti saistītajam ieraksta numuram

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

Regula 2004/37/EK ar grozījumiem: par darba ņēmēju aizsardzību pret risku, kas saistīts ar kancerogēnu vai mutagēnu iedarbību darbā

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

Citi normatīvie akti

Produkts ir klasificēts un marķēts saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 (CLP Regulu) ar grozījumiem. Šī drošības datu lapa atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 un tās grozījumu prasībām.

Valsts noteikumi

Jauniešiem, kuri nav sasnieguši 18 gadu vecumu, nav atļauts strādāt ar šo produktu saskaņā ar ES Direktīvu 94/33/EK ar tās grozījumiem par jauniešu aizsardzību darba vietā. Ievērot nacionālo likumdošanu, kas reglamentē darbu ar ķīmiskiem līdzekļiem saskaņā ar Direktīvu 98/24/EK un tās grozījumiem.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Saīsinājumu saraksts

ADN: Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu pa iekšzemes ūdensceļiem.
ADR: Līgums par starptautiskiem bīstamo kravu autopārvadājumiem.
CAS: Ķīmisko vielu reģistrs Chemical Abstracts Service.
CEN: Eiropas Standartizācijas komiteja.
IATA: Starptautiskā Gaisa transporta asociācija.
IBC kodekss: Starptautiskais kodekss par kuģu konstrukciju un aprīkojumu, kuri pārvadā bīstamās ķīmiskās vielas kā lejamkravas.
IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss.
MARPOL: Starptautiskā konvencija par piesārņošanas novēršanu no kuģiem.
PBT: Noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks.
RID: Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi.
STEL: Īslaicīgas iedarbības robežvērtība.
TWA: Vidējā, laikā svērtā koncentrācija.
vPvB: ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs.

Atsauces

Informācija par novērtēšanas metodi, kas tiek izmantota maisījuma klasificēšanā

Nav pieejams.

Klasifikācija attiecībā uz kaitīgo ietekmi uz cilvēku un vidi tiek veikta kombinējot aprēķinu metodes un testu datus, ja tādi ir pieejami.

Visu to paziņojumu pilns teksts, kas nav izrakstīts pilnībā 2. līdz 15. iedaļā.

H261 Nonākot saskarē ar ūdeni, izdala uzliesmojošu gāzi.
H315 Kairina ādu.
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H350i Var izraisīt vēzi ieelpojot.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Informācija par izmaiņām

Fizikālās un ķīmiskās īpašības: Vairākas īpašības

Informācija par apmācību

Veicot darbības ar šo produktu, ievērot apmācību laikā saņemtās instrukcijas.

Atruna

ITW Performance Polymers nevar paredzēt visus apstākļus, kādos tiks izmantota šī informācija un tā izstrādājumi, vai kādi citu ražotāju izstrādājumi varētu tikt lietoti kopā ar šo izstrādājumu. Lietotājam pašam ir jānodrošina šī izstrādājuma droša transportēšana, uzglabāšana vai iznīcināšana, un jāuzņemas atbildība par zaudējumiem, ievainojumiem, zaudējumiem vai izdevumiem nepareizas lietošanas dēļ. 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.