

DROŠĪBAS DATU LAPA

Varianta #: 02

Izdošanas datums: 25-Jūnijs-2023

Izmaiņu datums: 31-Jūlijs-2023

Aizstātais numurs: 25-Jūnijs-2023

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

1.1. Produkta identifikators

Maisījuma tirdzniecības nosaukums vai apzīmējums Devcon Wetsurface Repair Putty Hardener

Reģistrācijas numurs -

Produkta reģistrācijas numurs UFI (unikāls sastāva identifikators) : 5940-50AC-V00G-WU7W

Sinonīmi Nekāds.

SKU# 11801 (Cietinātājs)

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 1.C kategorija

H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums 1. kategorija

H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus.

2.2. Marķējuma elementi

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

UFI (unikāls sastāva identifikators): 5940-50AC-V00G-WU7W

Satur: 1,3-PROPANEDIAMINE, N-[3-(TRIDECYLOXY)PROPYL]-, BRANCHED, 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenols

Materiāla nosaukums: Devcon Wetsurface Repair Putty Hardener

11801 (Cietinātājs) Varianta #: 02 Izmaiņu datums: 31-Jūlijs-2023 Izdošanas datums: 25-Jūnijs-2023

SDS LATVIA

1 / 9

Bīstamības piktogrammas



Signālvārds

Bīstami

Bīstamības apzīmējumi

H314

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H318

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Piesardzības paziņojumi

Novēršana

P260

Neieelpot dūmus/izgarojumus.

P264

Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāties.

P280

Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus.

Reakcija

P301 + P330 + P331

NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.

P303 + P361 + P353

SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/duša.

P304 + P340

IEELPOSANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

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.

P310

Nekavējoties sazinieties ar SAINDESANAS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

P363

Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

Glabāšana

P405

Glabāt slēgtā veidā.

Iznīcināšana

P501

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

Informācija uz piegādes markējuma

20 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), kuras(-u) akūtā perorālā toksicitāte nav zināma. 23 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), kuras(-u) akūtā toksicitāte ieelpojot nav zināma. 23 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) akūto bīstamību ūdens videi nav ziņu. 23 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) ilgtermiņa bīstamību ūdens videi nav ziņu.

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 |
|--|-----------|-------------------------|-------------------------|--------------|----------|
| 1,3-PROPANEDIAMINE, N-[3-(TRIDECYLOXY)PROPYL]-, BRANCHED | 20 - < 30 | 68479-04-9 270-851-2 | - | - | |
| Klasifikācija: - | | | | | |
| 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenols | 3 - < 5 | 90-72-2 202-013-9 | - | 603-069-00-0 | |
| Klasifikācija: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1280 mg/kg bw), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319 | | | | | |

Citu sastāvdaļu koncentrācijas ir 60 - 100
zemākas par norādāmajām vērtībām

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 ekspozīcijas 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

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

| | |
|---|--|
| Ieelpošana | Pārvietot svaigā gaisā. Ja simptomi pastiprinās vai nepazūd, izsauciet ārstu. |
| Saskare ar ādu | Novilkt nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/dušā. Nekavējoties izsaukt ārstu vai sazināties ar saindēšanās informācijas centru. Ķīmisko apdegumu apstrāde ir jāveic ārstam. 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. Nekavējoties izsaukt ārstu vai sazināties ar saindēšanās informācijas centru. |
| Norīšana | Nekavējoties izsaukt ārstu vai sazināties ar saindēšanās informācijas centru. Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu. Ja sākās vemšana, turiet galvu zemu, lai kuņģa saturs nenonāktu plaušās. |
| 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta | Dedzinošas sāpes un nopietni postoši ādas bojājumi. Izraisa nopietnus acu bojājumus. Simptomi var būt dzēlīgums, asarošana, apsārtums, pietūkums un problēmas ar redzi. Spēj izraisīt neatgriezeniskus acu bojājumus ieskaitot aklumu. |
| 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi | Izstrādājiet vispārīgos atbalsta pasākumus un ārstējiet simptomātiski. Ķīmiskie apdegumi: nekavējoties noskalot ar ūdeni. Skalošanas laikā noņemt drēbes, kas nav pielipušas skartajai zonai. Izsaukt ātro palīdzību. Pārvietojot uz slimnīcu turpināt skalot. 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 ugunsdzēsības pulveris. Oglekļa dioksīds (CO ₂). |
| Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi | Nelietot ūdens izsmidzinātāju kā ugunsdzēsības 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 ugunsdzēsības procedūras | Pārvietot konteinerus prom no degšanas vietas, ja tas ir izdarāms bez riska. |
| Specifiskās metodes | Rīkoties atbilstoši parastajām ugunsdzēsības 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 | Neieelpot dūmus/izgarojumus. Neaizskart bojātus iepakojumus vai noplūdušu materiālu, ja vien netiek lietots piemērots aizsargapģērbs. |
| Ārkārtas palīdzības sniedzējiem | Nelaujiet tuvumā atrasties nepiederošam personālam. Nodrošināt adekvātu ventilāciju. Jāpaziņo vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamu 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 | <p>Liela noplūde: 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.</p> <p>Neliela noplūde: Saslaucīt ar absorbējošu materiālu (piemēram, audumu, vilnu). Rūpīgi notīrīt virsmu, lai atbrīvotos no pārpalikušā piesārņojuma.</p> <p>Nekad nepildiet noplūdušo produktu atpakaļ oriģinālajā traukā atkārtotai izmantošanai.</p> |
| 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 | Neieelpot dūmus/izgarojumus. Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus. Ievērot pareizas ražošanas higiēnas vadlīnijas. |
| 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība | Glabāt slēgtā veidā. 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 | Sastāvdaļai (-ām) nav noteikta (-as) ekspozīcijas robežvērtības. |
| Bioloģiskās robežvērtības ieteicamās pārraudzības procedūras | Sastāvdaļai (-ām) nav noteikta (-as) bioloģiskās iedarbības robežvērtības. Ievērot standarta uzraudzības metodes. |
| Atvasinātie beziedarbības līmeņi (DNEL) | Nav pieejams. |
| Paredzētās beziedarbības koncentrācijas (PNECs) | Nav pieejams. |
| Iedarbības vadlīnijas | Arodekspozīcijas robežvērtības nav attiecināmas uz konkrēto produkta fizikālo stāvokli. |

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. Veicot darbības ar šo produktu, jābūt pieejamām acu skalošanas ierīcēm un drošības dušām. |
|--------------------------------|--|

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) un sejassargu. |
| Ādas aizsardzība | |
| - Roku aizsardzība | Valkāriet atbilstošus ķīmiski izturīgus cimdus. |
| - Citi | Nēsāriet atbilstošu ķīmiski izturīgu apģērbu. |
| 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 aizsargiekāpējumu, lai atbrīvotos no to piesārņojuma. |
| 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 pārrīkojumus. |

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

| | |
|---|-----------------------|
| Agregātvienība | Šķidrums. |
| Ārējais veids | Pasta. |
| Krāsa | Pelēkbalts. |
| Smarža | Amine |
| Kušanas/sasalšanas temperatūra | Nav pieejams. |
| Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons | >260 °C (>500 °F) |
| Uzliesmojamība | Nav piemērojams. |
| Uzliesmošanas temperatūra | >149,0 °C (>300,2 °F) |
| Pašaiždegšanās temperatūra | Nav pieejams. |
| Noārdīšanās temperatūra | Nav pieejams. |
| pH | Nav pieejams. |
| Kinemātiskā viskozitāte | Nav pieejams. |
| Šķīdība | |
| Šķīdība (ūdenī) | Nav pieejams. |

| | |
|--|--|
| Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība) | Nav pieejams. |
| Tvaika spiediens | <1 mm Hg 0,000003 hPa novērtēts |
| Blīvums un/vai relatīvais blīvums | |
| Blīvums | 1,48 g/cm ³ |
| 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 | 1,48 |

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 | Var radīt augšējo elpošanas sistēmas kairinājumu. |
| Saskare ar ādu | Izraisa nopietnus ādas apdegumus. |
| Saskare ar acīm | Izraisa nopietnus acu bojājumus. |
| Norīšana | Izraisa gremošanas trakta apdegumus. |
| Simptomi | Dedzinošas sāpes un nopietni postoši ādas bojājumi. Izraisa nopietnus acu bojājumus. Simptomi var būt dzēlīgums, asarošana, apsārtums, pietūkums un problēmas ar redzi. Spēj izraisīt neatgriezeniskus acu bojājumus ieskaitot aklumu. |

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

| Akūts toksiskums | Nav zināms. | |
|--|--|------------------------|
| Sastāvdaļas | Sugas | Testa rezultāti |
| 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenols (CAS 90-72-2) | | |
| <u>Akūts</u> | | |
| Ādas | | |
| LD50 | Žurka | 1280 mg/kg |
| Kodīgs/kairinošs ādai | Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. | |
| Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums | Izraisa nopietnus acu bojājumus. | |
| Elpceļu sensibilizācija | Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. | |
| Ādas sensibilizācija | Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. | |
| Cilmes šūnu mutācija | Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. | |
| Kancerogenitāte | Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. | |
| 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 | Nav sagaidāms, ka šī sastāvdaļa izraisīs cita veida ietekmi uz vidi (piemēram, tā neizraisīs ozona noplicināšanu, tai nepiemīt fotoķīmiskais ozona veidošanas potenciāls, tā neveicinās endokrīna sairšanu, tai nepiemīt globālās sasilšanas veicināšanas 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 | UN2735 |
| 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums | AMĪNI, ŠKIDRI, KORŌŽĪVI, C.N.P., vai POLIAMĪNI, ŠKIDRI, KORŌŽĪVI, C.N.P (1,3-PROPANEDIAMINE, N-[3-(TRIDECYLOXY)PROPYL]-, BRANCHED) |
| 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es) | |
| Klase | 8 |
| Papildriski | - |
| Marķējums(-i) | 8 |
| Riska Nr. (ADR) | 80 |
| 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 | UN2735 |
| 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums | Amīni, šķidri, korozīvi, c.n.p. vai Poliamīni, šķidri, korozīvi, c.n.p. (1,3-PROPANEDIAMINE, N-[3-(TRIDECYLOXY)PROPYL]-, BRANCHED) |
| 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es) | |
| Klase | 8 |
| Papildriski | - |
| Marķējums(-i) | 8 |
| 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 | UN2735 |
| 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums | AMĪNI, ŠĶIDRI, KOROZĪVI, C.N.P., vai POLIAMĪNI, ŠĶIDRI, KOROZĪVI, C.N.P |
| 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es) | |
| Klase | 8 |
| Papildriski | - |
| Marķējums(-i) | 8 |
| 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 | UN2735 |
| 14.2. UN proper shipping name | Amines, 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 | 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. |
| Cargo aircraft only | Allowed with restrictions. |

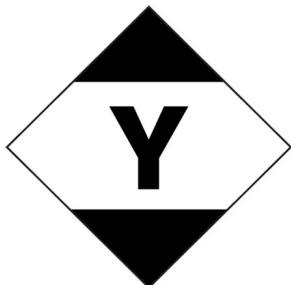
IMDG

| | |
|---|---|
| 14.1. UN number | UN2735 |
| 14.2. UN proper shipping name | AMINES, 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. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem | Nav noteikts. |

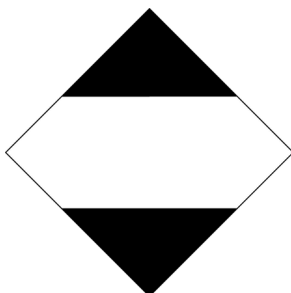
ADN; ADR; RID



IATA



IMDG



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

Nav uzskaitīts.

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

Nav uzskaitīts.

UFI (unikāls sastāva
identifikators): 5940-50AC-V00G-WU7W

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

2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenols (CAS 90-72-2) 75

Nav uzskaitīts.

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.
Nav pieejams.

Atsauces

Informācija par novērtēšanas metodi, kas tiek izmantota maisījuma klasificēšanā

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.

H302 Kaitīgs, ja norij.
H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H315 Kairina ādu.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Informācija par izmaiņām

Nekāds.

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.