DROŠĪBAS DATU LAPA

Varianta #: 01

Izdošanas datums: 02-Jūlijs-2023

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

1.1. Produkta identifikators

Maisījuma tirdzniecības Insulcure 11B - Part B

nosaukums vai apzīmējums

Reģistrācijas numurs

Produkta reģistrācijas numurs UFI (unikāls sastāva identifikators): DP15-R15C-T004-2U1J

Sinonīmi Nekāds. SKU# IE301H

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

Apzinātie lietošanas veidi Nav pieejams. Lietošanas veidi, ko Nekas nav zināms.

neiesaka izmantot

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

customerservice.shannon@itwpp.com E-pasts Telefona numurs ārkārtas 44(0) 1235 239 670 (24 stundas)

gadījumiem

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

Akūts perorāls toksiskums 4. kategorija H302 - Kaitīgs, ja norij.

Akūts dermāls toksiskums 3. kategorija H311 - Toksisks, ja nonāk saskarē

ar ādu.

Akūts ieelpas toksiskums 3. kategorija H331 - Toksisks ieelpojot. Kodīgs/kairinošs ādai H314 - Izraisa smagus ādas 1.A kategorija apdegumus un acu bojājumus.

H318 - Izraisa nopietnus acu

bojājumus.

Bīstamība videi

Bīstama ūdens videi, ilgtermina bīstamība 2. kategorija H411 - Toksisks ūdens

1. kategorija

organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Marķējuma elementi

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

UFI (unikāls sastāva

DP15-R15C-T004-2U1J

identifikators):

1h-imidazole, 2-ethyl-4-methyl-, 2,2'-dimetil-4,4'-metilēnbis(cikloheksilamīns), Methylimidazole, 4-Satur:

Materiāla nosaukums: Insulcure 11B - Part B IE301H Varianta #: 01 Izdošanas datums: 02-Jūlijs-2023

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums

Bīstamības piktogrammas



Signālvārds Bīstami

Bīstamības apzīmējumi

Kaitīgs, ja norij. H302

Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu. H311

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. H314

Izraisa nopietnus acu bojājumus. H318

Toksisks ieelpoiot. H331

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. H411

Piesardzības paziņojumi

Novēršana

Neieelpot dūmus/izgarojumus. P260

Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāties. P264

Neēst, nedzert un nesmēkēt produkta izmantošanas laikā. P270

Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās. P271 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. P273

Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzeklus. P280

Reakcija

Izskalot muti. P330

NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu. P301 + P330 + P331

SASKARE AR ADU (vai matiem): nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar P303 + P361 + P353

ūdeni/dušā.

IEELPOSANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. P304 + P340 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir P305 + P351 + P338

ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

Sazinieties ar SAINDĒSANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/, ja jums ir slikta pašsajūta. P312 Nekavējoties novilkt visu piesārnoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. P361 + P364

Savākt izšļakstīto šķidrumu. P391

Glabāšana

Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu. P403 + P233

Glabāt slēgtā veidā. P405

Iznīcināšana

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

normatīvajiem aktiem.

Informācija uz piegādes

marķējuma

3,98 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), kuras(-u) akūtā perorālā toksicitāte nav zināma. 3,98 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), kuras(-u) akūtā dermālā toksicitāte nav zināma. 4,58 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), kuras(-u) akūtā toksicitāte ieelpojot nav zināma. 98,54 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) akūto bīstamību ūdens videi nav ziņu. 3,98 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) ilgtermiņa bīstamību ūdens videi nav ziņu.

Šis maisījums nesatur vielas, kas ir novērtētas kā vPvB vai PBT vielas saskaņā ar Regulas (EK) 2.3. Citi apdraudējumi

Nr. 1907/2006 XIII pielikumu. Maisījums nesatur jebkādas vielas, kas ir ieklautas saskanā 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. IEDALA. Sastāvs/informācija par sastāvdalām

3.2. Maisījumi

Vispārīga informācija

Ķīmiskais nosaukums	%	CAS Nr. / EK Nr.	REACH reģistrācijas Nr.	Indeksa Nr.	Piezīmes
2,2'-dimetil-4,4'-metilēnbis(cikloheksil	60 - 100	6864-37-5	-	612-110-00-1	
amīns)		229-962-1			

229-962-1 Klasifikacija: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H311;(ATE: 300

mg/kg bw), Acute Tox. 3;H331;(ATE: 3 mg/l), Skin Corr. 1A;H314, Eye

Dam. 1;H318, Aquatic Chronic 2;H411

931-36-2 1h-imidazole, 2-ethyl-4-methyl-1 - 5 213-234-5

Klasifikacija: -

IE301H Varianta #: 01 Izdošanas datums: 02-Jūlijs-2023

% CAS Nr. / EK Nr. REACH reģistrācijas Nr. Indeksa Nr. **Piezīmes** Ķīmiskais nosaukums

822-36-6

Methylimidazole, 4-< 1

212-497-3

Klasifikacija: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 751 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H311;(ATE: 440 mg/kg bw), Carc. 2;H351

Citu sastāvdalu koncentrācijas ir

0.5 - 1.5

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 ïoti noturîga un ïoti bioakumulatîva. 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. IEDALA. Pirmās palīdzības pasākumi

Vispārīga informācija Novilkt nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. Parūpējieties, lai medicīnas personāls zina par

iesaistītajiem materiāliem un izmanto aizsarglīdzeklus sevis aizsardzībai Apmeklējot ārstu, uzrādīt

šo drošības datu lapu.

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. Skābeklis vai mākslīgā leelpošana

elpināšana, ja nepieciešams. Neizmantojiet elpināšanas metodi "no-mutes-uz-muti", ja cietušais ir

ieelpojis vielu. Veiciet mākslīgo elpināšanu, izmantojot portatīvo masku, kas aprīkota ar vienvirziena vārstu, vai citu piemērotu elpināšanas medicīnisko iekārtu. Sazinieties ar saindēšanās

centru vai ārstu.

Novilkt nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/dušā. Ķīmisko apdegumu Saskare ar ādu

apstrāde ir jāveic ārstam. Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta. Ja kairinājums pastiprinās vai nepazūd, griezieties pie ārsta. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu

izmazgāt.

Saskare ar acīm Nekavējoties skalojiet acis ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes. Iznemiet kontaktlēcas, ja

jums tās ir un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Nekavējoties nodrošināt medicīnisko palīdzību.

Nekavējoties izsaukt ārstu vai sazināties ar saindēšanās informācijas centru. Izskalot muti. Norīšana

NEIZRAISĪT vemšanu. Ja sākās vemšana, turiet galvu zemu, lai kuņģa saturs nenonāktu plaušās

4.2. Svarīgākie simptomi un

Dedzinošas sāpes un nopietni postoši ādas bojājumi. Izraisa nopietnus acu bojājumus. Simptomi ietekme - akūta un aizkavēta 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. Kīmiskie apdegumi: nekavējoties noskalot ar ūdeni. Skalošanas laikā noģērbt drēbes, kas nav pielipušas skartajai zonai. Izsaukt ātro palīdzību. Pārvietojot uz slimnīcu turpināt skalot. Nelaujiet cietušajam atdzist.

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

Pret spirtu noturīgas putas. Pulveris. Oglekļa dioksīds (CO2).

Nepiemēroti

ugunsdzēsības līdzekļi

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

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma

izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka laikā var veidoties veselībai kaitīgas gāzes.

5.3. leteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi

Ugunsgrēka gadījumā jālieto autonomais elpošanas aparāts un slēgts aizsargapģērbs.

Īpašas ugunsdzēšanas

procedūras

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

Specifiskās metodes Rīgoties atbilstoši parastajām ugunsdzēšanas procedūrām un ņemt vērā bīstamību, kādu rada citi

degošie materiāli.

SDS LATVIA

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. Nepielaut tvaiku un šlakatu miglas ieelpošanu. Jāpazino vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamu izšļakstījumu izplatīšanos. Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus, kas ieteikti DDL 8. iedaļā.

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Informēt attiecīgo vadošo vai uzraudzību nodrošinošo personālu par visām noplūdēm apkārtējā vidē. Novērst tālāku noplūdi vai izšlakstīšanos, ja ir droši to darīt. Nepieļaut novadīšanu kanalizācijā, ūdens ceļos vai uz zemes.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas panēmieni un materiāli

Nepieļaujiet iekļūšanu ūdens ceļos, kanalizācijas kolektoros, pagrabos vai citās noslēgtās telpās.

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.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Nekad nepildiet noplūdušo produktu atpakaļ oriģinālajā traukā atkārtotai izmantošanai.

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. Nepielaut noklūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm. Negaršot vai nenorīt. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās. Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus. Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

apģērbu izmazgāt. Ievērot pareizas ražošanas higiēnas vadlīnijas Glabāt slēgtā veidā. Uzglabāt cieši noslēgtā tvertnē. Glabāt labi vēdināmā vietā. Uzglabāt atseviški

Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību, ar kuru groza

I PIELIKUMA 1. DAĻA. Bīstamo vielu kategorijas

no nesavietojamiem materiāliem (skatīt DDL 10. iedaļu).

Bīstamības kategorijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

- H2 AKŪTAS TOKSICITĀTES (prasības, kas attiecas uz zemāka līmeņa uzņēmumiem = 50 tonnas; prasības, kas attiecas uz augstāka līmeņa uzņēmumiem = 200 tonnas)

- E2 Ūdens videi bīstama viela, hroniskas toksicitātes (prasības, kas attiecas uz zemāka līmeņa uzņēmumiem = 200 tonnas; prasības, kas attiecas uz augstāka līmeņa uzņēmumiem = 500 tonnas

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas

levērot norādījumus par pareizām vadlīnijām, strādājot rūpniecības sektorā.

veids(-i)

8. IEDALA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Sastāvdalai (-ām) nav noteikta (-as) ekspozīcijas robežvērtības.

Bioloģiskās robežvērtības

Sastāvdalai (-ām) nav noteikta (-as) bioloģiskās iedarbības robežvērtības.

leteicamās pārraudzības procedūras

levērot 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 pielaujamo ekspozīciju, uzturēt kaitīgo vielu koncentrāciju pieņemamās robežās. Veicot darbības ar šo produktu, jābūt pieejamām acu skalošanas ierīcēm un drošības dušām.

Materiāla nosaukums: Insulcure 11B - Part B IE301H Varianta #: 01 Izdošanas datums: 02-Jūlijs-2023

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

Nēsājiet pret kīmiskiem produktiem izturīgu aizsargaprīkojumu, ko ir īpaši ieteicis šis ražotājs. Vispārīga informācija

Individuālie aizsardzības līdzekļi ir jāizvēlas saskaņā ar CEN standartiem un pēc pārrunām ar

individuālo aizsardzības līdzekļu piegādātājiem.

Lietot aizsargbrilles ar sānusargiem (vai brilles) un sejassargu. Acu/sejas aizsardzība

Ādas aizsardzība

- Roku aizsardzība Valkājiet atbilstošus ķīmiski izturīgus cimdus.

- Citi Nēsājiet atbilstošu ķīmiski izturīgi apģērbu. Ir ieteikts izmantot ūdensnecaurlaidīgu priekšautu.

Elpošanas aizsardzība Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus. Respirators pret putekļiem un

tvaikiem.

Termiska bīstamība Kad nepieciešams, lietot piemērotu termiski izturīgu aizsargapģērbu.

Glabāt prom no ēdiena un dzēriena. Vienmēr ievērot pareizas personīgās higiēnas normas, Higiēnas pasākumi

> piemēram, mazgāšanos pēc materiāla pārvietošanas un pirms ēšanas, dzeršanas un /vai smēķēšanas. Regulāri mazgāt darba apģērbu un aizsargekipējumu, lai atbrīvotos no to

piesārnoiuma.

Vides riska pārvaldība Informēt attiecīgo vadošo vai uzraudzību nodrošinošo personālu par visām noplūdēm apkārtējā

vidē. 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

Agregātstāvoklis Šķidrums. Ārējais veids Škidrums. Krāsa Dzintara

Smarža Amīniem līdzīgs. Nav pieejams

Kušanas/sasalšanas

temperatūra

Nav pieejams.

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un

viršanas temperatūras

diapazons

Uzliesmojamība Nav piemērojams. >93,3 °C (>200,0 °F) Uzliesmošanas temperatūra

Pašaizdegšanās temperatūra Nav pieejams. Nav pieejams. Noārdīšanās temperatūra pН Nav pieejams.

Kinemātiskā viskozitāte

Nav pieejams.

Škīdība

Šķīdība (ūdenī) Nav pieejams. Sadalījuma koeficients Nav pieejams.

(n-oktanols-ūdens) (log

vērtība)

Tvaika spiediens Nav pieejams.

Blīvums un/vai relatīvais blīvums

Blīvums 7,93 lb/gal Tvaika blīvums Nav pieejams. Dalinu 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 raksturlielum

0.95 **Īpatnējais svars**

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.

Materiāla nosaukums: Insulcure 11B - Part B IE301H Varianta #: 01 Izdošanas datums: 02-Jūlijs-2023 10.3. Bīstamu reakciju

iespējamība

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

Izvairīties no temperatūras, kas pārsniedz uzliesmošanas temperatūru. saskare ar 10.4. Nepieļaujami apstākļi

nesavietojamiem materiāliem.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidētāji.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Vielas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi. Vispārīga informācija

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

leelpošana Toksisks ieelpojot.

Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu. Izraisa nopietnus ādas apdegumus. Saskare ar ādu

Saskare ar acīm Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Norīšana Izraisa gremošanas trakta apdegumus. Kaitīgs, ja norij

Dedzinošas sāpes un nopietni postoši ādas bojājumi. Izraisa nopietnus acu bojājumus. Simptomi **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 Toksisks ieelpojot. Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu. Kaitīgs, ja norij.

Testa rezultāti Sastāvdaļas Sugas

Methylimidazole, 4- (CAS 822-36-6)

Akūts Ādas

LD50 Trusis 440 mg/kg

Perorāli

LD50 Žurka 751 mg/kg

Kodīgs/kairinošs ādai Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Nopietni acu bojājumi/acu

kairinājums

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. Elpceļu sensibilizācija

Ādas sensibilizācija Nav piemērojams.

Cilmes šūnu mutācija Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. Kancerogenitāte Nav izslēdzams vēža risks ilgstošas iedarbības rezultātā.

IARC monogrāfijas. Kancerogenitātes vispārīgs novērtējums

Methylimidazole, 4- (CAS 822-36-6) 2B Var veicināt ļaundabīgā audzēja attīstību cilvēkam

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

Nav piemērojams.

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 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst

klasificēšanas kritērijiem attiecībā uz kaitīgumu ūdens videi, akūts kaitīgums.

Materiāla nosaukums: Insulcure 11B - Part B

SDS LATVIA

12.2. Noturība un noārdāmība

Nav pieejami dati par jebkādu šī maisījuma sastāvdalu noārdīšanās spēju.

12.3. Bioakumulācijas

potenciāls

Nav pieejama informācija.

Sadalīšanās koeficients n-oktanola - ūdens sistēmā

(log Kow)

Nav pieejams.

Biokoncentrācijas faktors

(BCF)

Nav pieejams.

12.4. Mobilitāte augsnē

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.

Nav pieejama informācija.

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 sastāvdala 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. IEDALA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var Atlikumu atkritumi

saglabāties produkta atlikumi. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā (skatīt

nodalu: Atkritumu apsaimniekošanas norādījumi).

Tā kā iztukšotās tvertnes saglabā produkta paliekas, ievērot marķējuma brīdinājumus pat pēc Piesārņotais iepakojums

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. Nepieļaujiet šī materiāla nokļūšanu kanalizācijā vai ūdens ņemšanas vietās. Nepiesārņot dīķus, ūdensceļus vai grāvjus ar ķīmisko vielu vai izlietoto konteineru. 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

LIN2922 14.1. ANO numurs

14.2. ANO oficiālais kravas CORROSIVE LIQUID,

TOXIC, N.O.S. (Cycloaliphatic amines) nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase 8 6.1 **Papildriski** 8 Marķējums(-i) +6.1

Riska Nr. (ADR) lerobežojumu kods

Nav piešķirts.

attiecībā uz

pārvadājumiem tuneļos 14.4. lepakojuma grupa Ш 14.5. Vides apdraudējumi

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 UN2922

KOROZĪVS ŠKIDRUMS, TOKSISKS, C.N.P. (Cycloaliphatic amines) 14.2. ANO oficiālais kravas

nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

8 Klase Papildriski 6.1 8+6.1 Marķējums(-i) 14.4. lepakojuma grupa Ш 14.5. Vides apdraudējumi Jā

14.6. Īpaši piesardzības Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību pasākumi lietotājiem ārkārtas situācijā.

ADN

14.1. ANO numurs UN2922

14.2. ANO oficiālais kravas Korozīvs šķidrums, c.n.p. (Cycloaliphatic amines)

nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase 8
Papildriski 6.1
Marķējums(-i) 8+6.1
14.4. lepakojuma grupa II
14.5. Vides apdraudējumi Jā

14.6. Īpaši piesardzības Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību

pasākumi lietotājiem ārkārtas situācijā.

IATA

14.1. UN number UN2922

14.2. UN proper shipping Corrosive liquid, toxic, n.o.s. (Cycloaliphatic amines)

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 8
Subsidiary risk 6.1

14.4. Packing group ||
14.5. Environmental hazards Yes

14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN2922

14.2. UN proper shipping Corrosive liquids, toxic, n.o.s. (Cycloaliphatic amines), MARINE POLLUTANT

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 8
Subsidiary risk 6.1

14.4. Packing group ||

14.5. Environmental hazards
Marine pollutant Yes

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 Nav noteikts.

pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

ADN



ADR; IATA; IMDG; RID



Jūras piesārņotāju



Vispārīga informācija

Jūras ūdeņu piesārņotājs, kas tiek reglamentēts saskaņā ar IMDG.

15. IEDALA: 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

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

DP15-R15C-T004-2U1J

identifikators):

Atlaujas

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

2,2'-dimetil-4,4'-metilenbis(cikloheksilamīns)

(CAS 6864-37-5)

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

Nav uzskaitīts.

Citas ES regulas

Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību, ar kuru groza

I PIELIKUMA 1. DALA. Bīstamo vielu kategorijas

Bīstamības kategorijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

- H2 AKŪTAS TOKŠICITĀTEŠ

- E2 Ūdens videi bīstama viela, hroniskas toksicitātes

Materiāla nosaukums: Insulcure 11B - Part B

IE301H Varianta #: 01 Izdošanas datums: 02-Jūlijs-2023 9 / 10 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 kīmiskās 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

Nav pieejams.

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.

H311 Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H331 Toksisks ieelpojot.

H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Informācija par izmaiņām

Produkta un uzņēmējsabiedrības apzināšana : Product Registration Numbers SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM : Undisclosed Ingredient Statement

Fizikālās un ķīmiskās īpašības: Vairākas īpašības

Transportēšanas noteikumi: HazReg vērtības attiecībā uz pārvadājumiem

Informācija par normatīvajiem aktiem: Savienotās Valstis

GHS: Klasifikācija

Informācija par apmācību Atruna

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

ITW Performance Polymers nevar paredzēt visus apstākļus, kādos tiks izmantota šī informācija un tā iztrādājumi, vai kādi citu ražotāju iztrādājumi varētu tikt lietoti kopā ar šo iztrādājumu. 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.

Materiāla nosaukums: Insulcure 11B - Part B

IE301H Varianta #: 01 Izdošanas datums: 02-Jūlijs-2023