DROŠĪBAS DATU LAPA

Varianta #: 03

Izdošanas datums: 28-Jūnijs-2023 Izmaiņu datums: 03-Augusts-2023 Aizstātais numurs: 11-Jūlijs-2023

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

1.1. Produkta identifikators

Maisījuma tirdzniecības PLEXUS® H4110 Līme

nosaukums vai apzīmējums

Reģistrācijas numurs -

Produkta reģistrācijas numurs UFI (unikāls sastāva identifikators) : X8C0-507H-P00K-GGF4

Sinonīmi Nekāds. SKU# 41102

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

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

gadījumiem

1.4. Tālruņa 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

Saindēšanās 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.B kategorija H314 - Izraisa smagus ādas

apdegumus un acu bojājumus.

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums 1. kategorija H318 - Izraisa nopietnus acu

bojājumus.

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 X8C0-507H-P00K-GGF4

identifikators):

Materiāla nosaukums: PLEXUS® H4110 Līme 41102 Varianta #: 03 Izmaiņu datums: 03-Augusts-2023 Izdošanas datums: 28-Jūnijs-2023 **Satur:** 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenols, 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamīns,

Bis[(dimethylamino)methyl]phenol,

 $N-.BETA.-(AMINOETHYL).GAMMA.-AMINOPROPYLTRIMETHOXY\ SILANE,\ trimetoksivinilsil\bar{a}ns;$

trimetoksi(vinil)silāns

Bīstamības piktogrammas



Signālvārds Bīstami

Bīstamības apzīmējumi

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Piesardzības paziņojumi

Novēršana

P260 Neieelpot dūmus/izgarojumus.

P264 Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāties.

P272 Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām.

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/dušā.

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 SAINDĒSANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

P333 + P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.
P362 + P364 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Glabāšana

P405 Glabāt slēgtā veidā.

Iznīcināšana

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

normatīvajiem aktiem.

Informācija uz piegādes

marķējuma

4 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), kuras(-u) akūtā perorālā toksicitāte nav zināma. 12,5 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), kuras(-u) akūtā dermālā toksicitāte nav zināma. 32,5 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), kuras(-u) akūtā toksicitāte ieelpojot nav zināma. 32,5 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) akūto bīstamību ūdens videi nav ziņu. 24 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

| Ķīmiskais nosaukums | % | CAS Nr. / EK Nr. | REACH reģistrācijas Nr. | Indeksa Nr. | Piezīmes | | | |
|---|--------|------------------------|-------------------------|--------------|----------|--|--|--|
| 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenols | < 20 | 90-72-2 202-013-9 | 01-2119560597-27-0000 | 603-069-00-0 | | | | |
| Klasifikacija: 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 | | | | | | | | |
| 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksila mīns | 7 - 10 | 2855-13-2 220-666-8 | 01-2119514687-32-0000 | 612-067-00-9 | | | | |

Klasifikacija: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1030 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312, Skin Corr.

1B;H314, Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1;H317, Skin Sens. 1A;H317,

Aquatic Chronic 3;H412

Specifiska Robežkoncentrācija: Skin Sens. 1A;H317: C ≥ 0.001 %

trimetoksivinilsilāns; 1 - < 3 2768-02-7 - 014-049-00-0 trimetoksi(vinil)silāns 220-449-8

Klasifikacija: Skin Sens. 1B;H317

Materiāla nosaukums: PLEXUS® H4110 Līme

| Ķīmiskais nosaukums | % | CAS Nr. / EK Nr. | REACH reģistrācijas Nr. | Indeksa Nr. | Piezīmes |
|---|-------|-------------------------|-------------------------|-------------|----------|
| Bis[(dimethylamino)methyl]phenol | < 2,5 | 71074-89-0 275-162-0 | - | - | |
| Klasifikacija: - | | | | | |
| NBETA(AMINOETHYL).GAMMAA MINOPROPYLTRIMETHOXY SILANE | < 1 | 1760-24-3 217-164-6 | - | - | |
| Klasifikacija: - | | | | | |

Citu sastāvdaļu koncentrācijas ir zemākas par norādāmajām vērtībām 60 - < 70

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.

Visu H-apzīmējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodalā. Piebilde par sastāvu

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

Parūpējieties, lai medicīnas personāls zina par iesaistītajiem materiāliem un izmanto Vispārīga informācija

aizsarglīdzekļus sevis aizsardzībai Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

leelpošana Pārvietot svaigā gaisā. Ja simptomi pastiprinās vai nepazūd, izsauciet ārstu.

Saskare ar ādu Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu un mazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni. Nekavējoties izsaukt

ārstu vai sazināties ar saindēšanās informācijas centru. Ķīmisko apdegumu apstrāde ir jāveic

ārstam. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

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

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 kunģa saturs nenonāktu plaušās Dedzinošas sāpes un nopietni postoši ādas bojājumi. Izraisa nopietnus acu bojājumus. Simptomi

4.2. Svarīgākie simptomi un var būt dzēlīgums, asarošana, apsārtums, pietūkums un problēmas ar redzi. Spēj izraisīt ietekme - akūta un aizkavēta

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. 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 ugunsdzēšanas pulveris. Oglekļa dioksīds (CO2).

Nepiemēroti

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

ugunsdzēsības līdzekļi

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

procedūras

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

degošie materiāli.

6. IEDALA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas

Neieelpot dūmus/izgarojumus. Neaizskart bojātus iepakojumus vai noplūdušu materiālu, ja vien netiek lietots piemērots aizsargapģērbs.

situācijām

Materiāla nosaukums: PLEXUS® H4110 Līme

SDS LATVIA

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

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

6.2. Vides drošības pasākumi

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Nepieļaut novadīšanu kanalizācijā, ūdens ceļos vai uz zemes.

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

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 apstākli, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt slēgtā veidā. Uzglabāt cieši noslēgtā tvertnē. Uzglabāt atsevišķi no nesavietojamiem materiāliem (skatīt DDL 10. iedaļu).

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

levērot 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

Sastāvdaļai (-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 nepielautu 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. Tiek ieteikts lietot sejassargu.

Ādas aizsardzība

- Roku aizsardzība Valkājiet atbilstošus ķīmiski izturīgus cimdus.

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

Elpošanas aizsardzība Termiska bīstamība

Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus. 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.

Materiāla nosaukums: PLEXUS® H4110 Līme

41102 Varianta #: 03 Izmaiņu datums: 03-Augusts-2023 Izdošanas datums: 28-Jūnijs-2023

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

AgregātstāvoklisŠķidrums.Ārējais veidsŠķidrums.KrāsaBalts.

Smarža Nenozīmīgs.

Kušanas/sasalšanas

temperatūra

10 °C (50 °F) novērtēts

Viršanas punkts vai

sākotnējais viršanas punkts un

viršanas temperatūras

diapazons

247 °C (476,6 °F) novērtēts

UzliesmojamībaNav piemērojams.Uzliesmošanas temperatūra>200,0 °C (>392,0 °F)Pašaizdegšanās temperatūra382 °C (719,6 °F) novērtēts

Noārdīšanās temperatūraNav pieejams.pHNav pieejams.Kinemātiskā viskozitāteNav pieejams.

Šķīdība

Šķīdība (ūdenī) Nav pieejams.

Sadalījuma koeficients Nav pieejams.
(n-oktanols-ūdens) (log

vērtība)

Tvaika spiediens 0,01 hPa novērtēts

Blīvums un/vai relatīvais blīvums

Blīvums 1,02 g/cm3

Tvaika blīvums Nav pieejams.

Daļiņu raksturlielumi Nav pieejams.

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās

Nav pieejama būtiska papildus informācija.

bīstamības klasēm

9.2.2. Citi drošības raksturlielum Īpatnējais svars 1,02

Ipatnējais svars 1,02

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 Peroksīdi. Fenols.

10.6. Bīstami sadalīšanās

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

produkti

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Vispārīga informācija Vielas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

leelpošana Var radīt augšējo elpošanas sistēmas kairinājumu.

Saskare ar ādu Izraisa nopietnus ādas apdegumus. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

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.

Materiāla nosaukums: PLEXUS® H4110 Līme
41102 Varianta #: 03 Izmaiņu datums: 03-Augusts-2023 Izdošanas datums: 28-Jūnijs-2023

Sastāvdaļas Sugas Testa rezultāti

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

Akūts 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.

Elpcelu sensibilizācija Nėra kvėpavimo organus jautrinanti medžiaga.

Ādas sensibilizācija Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Cilmes šūnu mutācijaDaļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.KancerogenitāteDaļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.Toksisks reproduktīvajaiDaļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.

sistēmai

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja

iedarbība

Bīstamība ieelpojot

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.

Dalēja vai pilnīga datu trūkuma dēl klasifikācija nav iespējama.

Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu

Informācija nav pieejama.

Nav piemērojams.

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-oktanola – ūdens sistēmā

(log Kow)

Nav pieejams.

Biokoncentrācijas faktors

(BCF)

Nav pieejams.

12.4. Mobilitāte augsnē

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes

rezultāti

Nav pieejama informācija.

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 notejkumiem. 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

uznēmumam.

Iznīcināšanas metodes vai informācija par iznīcināšanu

Savākt un uzkrāt slēgtos konteineros vai slēgtos konteineros nodot iznīcināšanai akreditētos atkritumu poligonos. Atbrīvoties no satura/tvertnes saskanā ar vietējiem, reģionālajiem, valsts un

starptautiskajiem normatīvajiem aktiem.

Iznīciniet saskaņā ar visiem atbilstošajiem noteikumiem. Īpaši piesardzības pasākumi

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

ADR

14.1. ANO numurs UN2735

14.2. ANO oficiālais kravas AMĪNI, ŠĶIDRI, KOROZĪVI, C.N.P., vai POLIAMĪNI, ŠĶIDRI, KOROZĪVI, C.N.P

nosaukums (3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamīns)

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase 8 **Papildriski** 8 Markējums(-i) 80 Riska Nr. (ADR) lerobežojumu kods Ε attiecībā uz

pārvadājumiem tuneļos 14.4. lepakojuma grupa Ш 14.5. Vides apdraudējumi

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

ārkārtas situācijā.

RID

14.1. ANO numurs UN2735

14.2. ANO oficiālais kravas Amīni, šķidri, korozīvi, c.n.p. vai Poliamīni, šķidri, korozīvi, c.n.p.

(3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamīns) nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase 8 **Papildriski** 8 Marķējums(-i) Ш 14.4. lepakojuma grupa 14.5. Vides apdraudējumi Nr.

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

pasākumi lietotājiem ārkārtas situācijā.

ADN

UN2735 14.1 ANO numurs

14.2. ANO oficiālais kravas AMĪNI, ŠKIDRI, KOROZĪVI, C.N.P., vai POLIAMĪNI, ŠKIDRI, KOROZĪVI, C.N.P

(3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamīns) nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase 8 **Papildriski** 8 Marķējums(-i) Ш 14.4. lepakojuma grupa 14.5. Vides apdraudējumi Nr.

pasākumi lietotājiem

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

ārkārtas situācijā.

IATA

14.1. UN number

14.2. UN proper shipping Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)

name

14.3. Transport hazard class(es)

8 Subsidiary risk 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards No. 81 **ERG Code**

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.

Materiāla nosaukums: PLEXUS® H4110 Līme

SDS LATVIA

IMDG

14.1. UN number UN2735

14.2. UN proper shipping AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

name (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)

Nav noteikts.

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 Read s

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO

instrumentiem

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



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

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

UFI (unikāls sastāva X8C0-507H-P00K-GGF4

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

2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenols (CAS 90-72-2) 75 trimetoksivinilsilāns; trimetoksi(vinil)silāns 75 (CAS 2768-02-7)

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

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: Kīmisko 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: loti noturīgs un loti 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.

H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus. H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Informācija par izmaiņām Informācija par apmācību Atruna

Nekāds.

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: PLEXUS® H4110 Līme

41102 Varianta #: 03 Izmaiņu datums: 03-Augusts-2023 Izdošanas datums: 28-Jūnijs-2023