DROŠĪBAS DATU LAPA

Varianta #: 04

Izdošanas datums: 06-Jūlijs-2023 Izmainu datums: 22-Augusts-2024 Aizstātais numurs: 03-Augusts-2023

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

1.1. Produkta identifikators

PLEXUS® MA8110 Activator Maisījuma tirdzniecības

nosaukums vai apzīmējums

Reģistrācijas numurs

UFI (unikāls sastāva identifikators): 40C0-N05A-S003-GFPX Produkta reģistrācijas numurs

Nekāds. Sinonīmi 0810 SKU#

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

Nav pieejams. Apzinātie lietošanas veidi 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 44(0) 1235 239 670 (24 stundas) Telefona numurs ārkārtas

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

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

Fizikālās bīstamības

Uzliesmojoši šķidrumi 2. kategorija H225 - Viegli uzliesmojošs

šķidrums un tvaiki.

Bīstamības veselībai

Kodīgs/kairinošs ādai 2. kategorija H315 - Kairina ādu.

Ādas sensibilizācija H317 - Var izraisīt alerģisku ādas kategorija

reakciju.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja 3. kategorija, elpceļu kairinājums

iedarbība

H335 - Var izraisīt elpceļu

kairinājumu.

2.2. Marķējuma elementi

Materiāla nosaukums: PLEXUS® MA8110 Activator SDS LATVIA

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

UFI (unikāls sastāva identifikators):

40C0-N05A-S003-GFPX

Satur: metilmetakrilāts; metil-2-metilprop-2-enoāts; metil-2-metilpropenoāts, ETHOXYLATED

BISPHENOL A DIMETHACRYLATE, PIRIDINS, 3,5-DIETHYL-1,2-DIHYDRO-1-PHENYL-2-P

ROPYL-

Bīstamības piktogrammas



Signālvārds Bīstami

Bīstamības apzīmējumi

H225 Viegli uzliesmojošs škidrums un tvaiki.

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Piesardzības paziņojumi

Novēršana

P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās

avotiem. Nesmēķēt.

P233 Tvertni stingri noslēgt.

P240 Tvertnes un saņēmējiekārtas iezemēt un savienot.

P241 Izmantot sprādziendrošas elektriskās/ventilācijas/apgaismošanas iekārtas.

P242 Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles.
P243 Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.
P261 Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus.
P264 Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāties.
P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

P272 Piesārnoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām.

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

Reakciia

P302 + P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.

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

ūdeni/dušā.

P304 + P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. P312 Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/, ja jums ir slikta pašsajūta.

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

P370 + P378 Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet piemērotus ugunsdzēšanas līdzeklus.

Glabāšana

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

P403 + P235 Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.

P405 Glabāt slēgtā veidā.

Iznīcināšana

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

normatīvajiem aktiem.

Informācija uz piegādes

marķējuma

Nekāds.

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 |
|---|-----------|----------------------|-------------------------|--------------|----------|
| metilmetakrilāts; metil-2-metilprop-2-enoāts; metil-2-metilpropenoāts | 70 - < 80 | 80-62-6 201-297-1 | 01-2119452498-28-0000 | 607-035-00-6 | # |

Klasifikacija: Flam. Liq. 2;H225, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, STOT SE

3;H335

Specifiska Robežkoncentrācija: STOT SE 3;H335: C ≥ 10 %

Materiāla nosaukums: PLEXUS® MA8110 Activator

0810 Varianta #: 04 Izmaiņu datums: 22-Augusts-2024 Izdošanas datums: 06-Jūlijs-2023

| Ķīmiskais nosaukums | % | CAS Nr. / EK Nr. | REACH reģistrācijas Nr. | Indeksa Nr. | Piezīmes |
|--|--------------------------|-------------------------|------------------------------|---------------|----------|
| ETHOXYLATED BISPHENOL A DIMETHACRYLATE | 1 - < 3 | 41637-38-1 - | - | - | |
| Klasifikacija: | - | | | | |
| Fenols , 2 ,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl- | 1 - < 3 | 128-37-0 204-881-4 | - | - | |
| | Acute Tox. Chronic 2; | | ng/kg bw), Aquatic Acute 1;F | l400, Aquatic | |
| PIRIDINS , 3 ,5-DIETHYL-1,2-DIHYDRO-1-PHENY L-2-P ROPYL- | 1 - < 3 | 34562-31-7 252-091-3 | - | - | |
| Klasifikacija: | - | | | | |
| Citu sastāvdaļu koncentrācijas ir | 20 - < 30 | | | | |

Citu sastāvdaļu koncentrācijas ir zemākas par norādāmajām vērtībām 20 - < 30

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 pieškirta(-s) Savienības ekspozīcijas robežvērtība(-s) darba vietā.

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

procentos.

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

4. IEDALA. Pirmās palīdzības pasākumi

Vispārīga informācija Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Ja jūs slikti jūtaties, meklēt medicīnisko palīdzību

(rādīt etiķeti, ja iespējams). Parūpējieties, lai medicīnas personāls zina par iesaistītajiem materiāliem un izmanto aizsarglīdzeklus sevis aizsardzībai Pirms atkārtotas lietošanas piesārnoto

apģērbu izmazgāt.

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

leelpošana Izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. Sazinieties ar saindēšanās

centru vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu un mazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni. Pie ekzēmas vai citām Saskare ar ādu

ādu slimībām: Vērsties pēc medicīniskas palīdzības un līdz panemt šīs instrukcijas. Pirms

atkārtotas lietošanas piesārnoto apģērbu izmazgāt.

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

jums tās ir un to ir viegli izdarīt. Ja kairinājums pastiprinās vai nepazūd, griezieties pie ārsta.

Norīšana Izskalot muti. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Tieša saskare ar acīm var izraisīt pārejošu kairinājumu. Var izraisīt elpceļu kairinājumu. 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

Izstrādājiet vispārīgos atbalsta pasākumus un ārstējiet simptomātiski. Termiski apdegumi: nekavējoties skalojiet ar ūdeni. Kamēr veicat skalošanu, novelciet drēbes, kuras nav pielipušas cietušajai ķermeņa daļai. Izsauciet ātro medicīnisko palīdzību. Pa ceļam uz slimnīcu turpiniet skalošanu. Nepārtraukti uzraugiet cietušo. Simptomi var izpausties ar nokavēšanos.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

Vispārīgie ugunsgrēka izcelšanās riski

Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības

līdzekļi

Nepiemēroti

Ūdens migla. Putas. Sauss ugunsdzēšanas pulveris. Oglekla dioksīds (CO2).

ugunsdzēsības līdzekļi

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

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Tvaiki var veidot sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu. Tvaiki var pārvietoties ievērojamā attālumā līdz aizdegšanās ierosinātājam un uzliesmot. Ugunsgrēka laikā var veidoties veselībai kaitīgas gāzes.

5.3. leteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekli Ugunsgrēka gadījumā jālieto autonomais elpošanas aparāts un slēgts aizsargapģērbs.

Īpašas ugunsdzēšanas Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Pārvietot konteinerus prom no degšanas vietas, ja tas ir izdarāms bez riska. procedūras

Materiāla nosaukums: PLEXUS® MA8110 Activator

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

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 izbiris, nepieskarties tam un nekāpt tajā.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Nelaujiet tuvumā atrasties nepiederošam personālam. Uzkopšanas laikā lietot piemērotus aizsardzības līdzekļus un aizsargapģērbu. Likvidējiet visus uzliesmošanas avotus (tuvākajā apkārtnē nesmēkēt, neko neaizdedzināt, neradīt dzirksteles vai liesmas) Pirms ienākšanas slēgtās telpās, tās izvēdināt Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus. Jāpaziņo vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamu izšlakstījumu izplatīšanos. Informāciju par individuālo aizsardzību skatīt DDL 8. iedalā.

6.2. Vides drošības pasākumi

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Nepieļaut novadīšanu kanalizācijā, ūdens ceļos vai uz zemes.

Likvidējiet visus uzliesmošanas avotus (tuvākajā apkārtnē nesmēķēt, neko neaizdedzināt, neradīt dzirksteles vai liesmas) Sargāt degošus materiālus (koks, papīrs, eļļa, u.t.t.) no noplūdušiem produktiem. Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi. Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles.

Lielas noplūdes: Apturiet materiāla plūsmu, ja to var izdarīt bez riska. Nosprostojiet izlijušo materiālu, kur vien tas iespējams. Izmantojiet nedegošu materiālu, piemēram, vermikulītu, smiltis vai zemi, lai uzsūktu produktu un ievietotu konteinerā vēlākai iznīcināšanai. Pēc produkta utilizācijas noskalot zonu ar ūdeni.

Nelielas noplūdes: Absorbēt ar zemi, smiltīm vai citu nedegošu materiālu un ievietot konteineros vēlākai iznīcināšanai. 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

NEpārvietot, NEuzglabāt un NEatvērt atklātas liesmas, siltuma avotu vai uzliesmošanas izraisītāju tuvumā. Aizsargāt materiālu no tiešas saules gaismas. Nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Sprādziendroša vispārējā un vietējā vilkmes ventilācija. Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības. Visām iekārtām, ko izmanto, lai veiktu darbības ar produktu, ir jābūt iezemētām. Izmantot nedzirksteļojošus instrumentus un sprādziendrošu aprīkojumu. Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus. Nepielaut saskari ar acīm, ādu un apģērbu. Izvairieties no ilgstošas iedarbības. Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus. Ievērot pareizas ražošanas higiēnas vadlīnijas

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt slēgtā veidā. Sargāt no siltuma, dzirkstelēm un atklātas liesmas. Novērsiet elektrostatiska lādiņa uzkrāšanos, izmantojot parastos savienošanas un iezemēšanas paņēmienus. Uzglabāt vēsā, sausā un no tiešiem saules stariem aizsargātā vietā. Uzglabāt cieši noslēgtā tvertnē. Glabāt labi vēdināmā vietā. Glabāt vietā, kas aprīkota ar smidzinātājiem. Uzglabāt atsevišķi no nesavietojamiem materiāliem (skatīt DDL 10. iedaļu).

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

- P5a, b vai c UZLIESMOJOŠÍ ŠĶIDRŪMI (prasības, kas attiecas uz zemāka līmeņa uzņēmumiem
- = 50 tonnas; prasības, kas attiecas uz augstāka līmeņa uzņēmumiem = 200 tonnas)
- 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

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

Sastāvdalas Veids Vērtība metilmetakrilāts; **TWA** 10 mg/m3

metil-2-metilprop-2-enoāts; metil-2-metilpropenoāts (CAS 80-62-6)

Materiāla nosaukums: PLEXUS® MA8110 Activator

SDS LATVIA 0810 Varianta #: 04 Izmaiņu datums: 22-Augusts-2024 Izdošanas datums: 06-Jūlijs-2023

ES. Indikatīvās ekspozīcijas robežvērtības Direktīvās 91/322/EEK, 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/ES, 2017/164/ES Sastāvdaļas Veids Vērtība

metilmetakrilāts; Īstermina iedarbības 100 µg/kg

metil-2-metilprop-2-enoāts; robežvērtība (STEL metil-2-metilpropenoāts short term exposure

(CAS 80-62-6) limit)

> **TWA** 50 µg/kg

Bioloģiskās robežvērtības

leteicamās pārraudzības

procedūras

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

levērot standarta uzraudzības metodes.

Atvasinātie beziedarbības

līmeņi (DNEL)

Nav pieejams.

Paredzētās beziedarbības koncentrācijas (PNECs)

Nav pieejams.

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Sprādziendroša vispārējā un vietējā vilkmes ventilācija. 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 pienemamās robežās. Nodrošiniet acu mazgāšanas ierīci un drošības dušu.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Individuālie aizsardzības līdzekļi ir Vispārīga informācija

jāizvēlas saskaņā ar CEN standartiem un pēc pārrunām ar individuālo aizsardzības līdzekļu

piegādātājiem.

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

Ādas aizsardzība

- Roku aizsardzība Valkājiet atbilstošus ķīmiski izturīgus cimdus.

- Citi Nēsājiet atbilstošu kīmiski izturīgi apģērbu.

Elpošanas aizsardzība Ja ar tehniskajiem risinājumiem nevar nodrošināt tvaika koncentrāciju zem rekomendējamā

ekspozīcijas līmeņa (kur tas piemērojams) vai pieņemamā līmenī (valstīs, kur neaizsargātības

ierobežojumi nav noteikti), ir jāvalkā apstiprināts respirators.

Termiska bīstamība Kad nepieciešams, lietot piemērotu termiski izturīgu aizsargapģērbu.

Nesmēkēt, darbojoties ar vielu. Vienmēr ievērot pareizas personīgās higiēnas normas, piemēram, Higiēnas pasākumi

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.

Būtu nepieciešams pārbaudīt emisijas no ventilācijas sistēmas vai apstrādes iekārtām, lai Vides riska pārvaldība

> 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

Škidrums. Agregātstāvoklis Pasta. Ārējais veids Krāsa Pelēks

Materiāla nosaukums: PLEXUS® MA8110 Activator

Smarža Nav pieejams.

Kušanas/sasalšanas

temperatūra

-48 °C (-54,4 °F) novērtēts

100,5 °C (212,9 °F) novērtēts Viršanas punkts vai

sākotnējais viršanas punkts un

viršanas temperatūras

diapazons

Nav piemērojams. Uzliesmojamība

Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas

Sprādziena robeža zemākā

2,1 % novērtēts

(%)

Sprādziena robeža -

augstākā

8,2 % novērtēts

(%)

10,0 °C (50,0 °F) novērtēts Uzliesmošanas temperatūra

Pašaizdegšanās temperatūra 435 °C (815 °F) novērtēts

Noārdīšanās temperatūra Nav pieejams. Nav pieejams. Kinemātiskā viskozitāte Nav pieejams.

Šķīdība

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

vērtība)

51,33 hPa novērtēts Tvaika spiediens

Blīvums un/vai relatīvais blīvums

Rlīvums 0,94 g/cm3 novērtēts

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 raksturlielum

Īpatnējais svars 0,94 novērtēts

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

Produkts ir stabils un normālos lietošanas, uzglabāšanas un pārvadāšanas apstākļos tas nereaģē. 10.1. Reaģētspēja

10.2. Ķīmiskā stabilitāte Materiāls ir stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

iespējamība

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Izvairīties no karstuma. dzirkstelēm. atklātas liesmas un citiem uzliesmošanas izraisītājiem.

Izvairīties no temperatūras, kas pārsniedz uzliesmošanas temperatūru. saskare ar

nesavietojamiem materiāliem.

10.5. Nesaderīgi materiāli Spēcīgi oksidētāji. Nitrāti. Peroksīdi. 10.6. Bīstami sadalīšanās Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

produkti

11. IEDALA. Toksikoloģiskā informācija

Vispārīga informācija Vielas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Var radīt augšējo elpošanas sistēmas kairinājumu. Ilgstoša ieelpošana var būt kaitīga. leelpošana

Saskare ar ādu Kairina ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Saskare ar acīm Tieša saskare ar acīm var izraisīt pārejošu kairinājumu.

Norīšana Var izraisīt nepatīkamas sajūtas norijot. Tomēr, norīšana ir maz varbūtīgs primārās

arodekspozīcijas veids.

Simptomi Var izraisīt elpcelu kairinājumu. 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

Nav zināms. Akūts toksiskums

Sastāvdaļas Testa rezultāti

Fenols, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl- (CAS 128-37-0)

Akūts Ādas

Žurka LD50 > 2000 mg/kg

Perorāli

Žurka LD50 890 mg/kg

Materiāla nosaukums: PLEXUS® MA8110 Activator

Sastāvdaļas Sugas Testa rezultāti

metilmetakrilāts; metil-2-metilprop-2-enoāts; metil-2-metilpropenoāts (CAS 80-62-6)

Perorāli

Žurka LD50 7800 mg/kg

Kairina ādu. Kodīgs/kairinošs ādai

Nopietni acu bojājumi/acu

kairinājums

Tieša saskare ar acīm var izraisīt pārejošu kairinājumu.

Elpceļu sensibilizācija Dalēja vai pilnīga datu trūkuma dēl klasifikācija nav iespējama.

Ādas sensibilizācija Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Cilmes šūnu mutācija Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. Dalēja vai pilnīga datu trūkuma dēl klasifikācija nav iespējama. Kancerogenitāte

IARC monogrāfijas. Kancerogenitātes vispārīgs novērtējums

Fenols, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-

3 Nav klasificējams attiecībā uz kancerogenitāti cilvēkam.

(CAS 128-37-0)

metilmetakrilāts; metil-2-metilprop-2-enoāts; metil-2-metilpropenoāts (CAS 80-62-6)

3 Nav klasificējams attiecībā uz kancerogenitāti cilvēkam.

Toksisks reproduktīvajai

sistēmai

Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.

Toksiska ietekme uz mērkorgānu, vienreizēja

iedarbība

Var izraisīt elpcelu kairinājumu.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota

iedarbība

Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.

Bīstamība ieelpojot Dalēja vai pilnīga datu trūkuma dēl 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. IEDALA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem attiecībā uz kaitīgumu

ūdens videi.

Nav pieejami dati par jebkādu šī maisījuma sastāvdaļu noārdīšanās spēju. 12.2. Noturība un noārdāmība

12.3. Bioakumulācijas

potenciāls

Sadalīšanās koeficients n-oktanola - ūdens sistēmā

(log Kow)

Fenols, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-5,1 metilmetakrilāts; metil-2-metilprop-2-enoāts; 1.38

metil-2-metilpropenoāts

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 saskanā 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, nemot vērā novērtējumu saskanā 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

nodalu: Atkritumu apsaimniekošanas norādījumi).

Piesārnotais 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. Ievadīšana notekūdeņos nav atļauta. No atkritumiem nedrīkst atbrīvoties, tos izvadot kanalizācijas sistēmā. Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem,

valsts un starptautiskajiem normatīvajiem aktiem.

Īpaši piesardzības pasākumi Iznīciniet saskaņā ar visiem atbilstošajiem noteikumiem.

14. IEDALA: Informācija par transportēšanu

ADR

14.1. ANO numurs UN1133

14.2. ANO oficiālais kravas LĪMES, kas satur uzliesmojošus šķidrumus (vapour pressure at 50 °C more than

nosaukums 110 kPa), Ierobežots Daudzums

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase 3
Papildu bīstamība Marķējums(-i) 3
Riska Nr. (ADR) 33
lerobežojumu kods D/E

attiecībā uz

pārvadājumiem tuneļos 14.4. lepakojuma grupa II 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 UN1133

14.2. ANO oficiālais kravas LĪMES, kas satur uzliesmojošus šķidrumus (tvaika spiediens pie 50 °C nav lielāks par 110 kPa)

nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase 3
Papildu bīstamība Marķējums(-i) 3
14.4. lepakojuma grupa II
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 UN1133

14.2. ANO oficiālais kravas LĪMES, kas satur uzliesmojošus šķidrumus

nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase 3
Papildu bīstamība Marķējums(-i) 3
14.4. lepakojuma grupa II
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 UN1133

14.2. UN proper shipping Adhesives containing flammable liquid, Limited Quantity

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3 Subsidiary hazard -14.4. Packing group II

Materiāla nosaukums: PLEXUS® MA8110 Activator

14.5. Environmental hazards No. **ERG Code**

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo

Allowed with restrictions.

aircraft

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN1133

14.2. UN proper shipping ADHESIVES containing flammable liquid, Limited Quantity

Nav noteikts.

14.3. Transport hazard class(es)

3 **Subsidiary hazard** П 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No. F-E, S-D **EmS**

14.6. Special precautions

for user

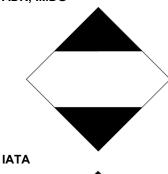
Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO

instrumentiem



ADR; 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.

Materiāla nosaukums: PLEXUS® MA8110 Activator

SDS LATVIA

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):

40C0-N05A-S003-GFPX

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

Nav uzskaitīts.

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

Nav uzskaitīts.

Regula 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu, I pielikums, ar grozījumiem

Nav uzskaitīts

Regula 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu, Il pielikums, ar grozījumiem

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

- P5a, b vai c UZLIESMOJOŠÍ ŠKIDRUMI

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. Saskaņā ar 1999. gada Noteikumiem par veselības aizsardzības un darba drošības organizēšanu darba vietā [SI 1999/3242], ar grozījumiem, šo produktu nedrīkst lietot jaunieši, kas jaunāki par 18 gadiem. 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 ūdensceliem.

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 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 Nav pieejams.

Materiāla nosaukums: PLEXUS® MA8110 Activator

SDS LATVIA

Informācija par novērtēšanas metodi, kas tiek izmantota maisījuma klasificēšanā

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

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

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H302 Kaitīgs, ja norij. H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. H335 Var izraisīt elpcelu kairinājumu. H400 Loti toksisks ūdens organismiem.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Informācija par izmaiņām

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana: Novēršana 2. IEDALA: Bīstamības apzināšana: Reakcija

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos: Ārkārtas palīdzības sniedzējiem 8. IEDALA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība: Acu/sejas aizsardzība

8. IEDALA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība: Elpošanas aizsardzība 8. IEDALA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība: PPE Symbols

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija: 12,7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi: Iznīcināšanas metodes vai informācija par iznīcināšanu

Informācija par apmācību Atruna

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

ITW Performance Polymers nevar paredzēt visus apstāklus. 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 iāuznemas atbildība par zaudējumiem, ievainojumiem, zaudējumiem vai izdevumiem nepareizas lietošanas dēl. 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® MA8110 Activator

SDS LATVIA 0810 Varianta #: 04 Izmaiņu datums: 22-Augusts-2024 Izdošanas datums: 06-Jūlijs-2023