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 Activator

nosaukums vai apzīmējums

Reģistrācijas numurs -

Produkta reģistrācijas numurs UFI (unikāls sastāva identifikators) : ECC0-N0WX-0002-4U16

Sinonīmi Nekāds. SKU# 41104

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 2. kategorija H315 - Kairina ādu.

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums 2. kategorija H319 - Izraisa nopietnu acu

kairinājumu.

Ādas sensibilizācija 1. kategorija H317 - Var izraisīt alerģisku ādas

reakciju.

Bīstamība videi

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

organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Marķējuma elementi

Materiāla nosaukums: PLEXUS® H4110 Activator

SDS LATVIA

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

UFI (unikāls sastāva identifikators):

ECC0-N0WX-0002-4U16

Satur: 3-(trimethoxysilyI)propyl Glycidyl Ether, Dibutilalvas di(acetāts), reaction product:

bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)

Bīstamības piktogrammas



Uzmanību Signālvārds

Bīstamības apzīmējumi

Kairina ādu. H315

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

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. H411

Piesardzības pazinojumi

Novēršana

Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus. P261 Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāties. P264

Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām. P272

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. P273 Izmantot acu aizsargus vai sejas aizsargus. P280

Izmantot aizsargcimdus. P280

Reakcija

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

SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Iznemt kontaktlēcas, ja tās ir P305 + P351 + P338

ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediku palīdzību. P333 + P313

P337 + P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.

Novilkt piesārnoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. P362 + P364

Savākt izšļakstīto šķidrumu. P391

Glabāšana Nav pieejams.

Iznīcināšana

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

normatīvajiem aktiem.

Informācija uz piegādes

marķējuma

52 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), kuras(-u) akūtā perorālā toksicitāte nav zināma. 52 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), kuras(-u) akūtā toksicitāte ieelpojot nav zināma. 52 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) akūto bīstamību ūdens videi nav ziņu. 2 procenti

maisījumā ir sastāvdala(-as), par kuras(-u) ilgtermina bīstamību ūdens videi nav zinu.

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

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. IEDALA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Vispārīga informācija

Ķīmiskais nosaukums	%	CAS Nr. / EK Nr.	REACH reģistrācijas Nr.	Indeksa Nr.	Piezīmes
reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy	50 - < 60	25068-38-6 500-033-5	01-2119456619-26-0000	603-074-00-8	

resin (number average molecular

weight ≤ 700)

Klasifikacija: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic

Chronic 2;H411

Specifiska Robežkoncentrācija: Skin Irrit. 2;H315: C ≥ 5 %, Eye Irrit. 2;H319: C ≥ 5 %

3-(trimethoxysilyl)propyl Glycidyl 2530-83-8 1 - < 3Ether 219-784-2

Klasifikacija: -

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

Dibutilalvas di(acetāts) 1067-33-0 < 1

213-928-8

Klasifikacija: Acute Tox. 2;H300;(ATE: 32 mg/kg bw)

Citu sastāvdalu koncentrācijas ir

40 - < 50

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 pieškirta(-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. nodalā.

4. IEDALA. Pirmās palīdzības pasākumi

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

aizsarglīdzekļus sevis aizsardzībai Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

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

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 paņemt šīs instrukcijas. Pirms

atkārtotas lietošanas piesārnoto 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. 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

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

reakciju. Dermatīts. Izsitumi.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Izstrādājiet vispārīgos atbalsta pasākumus un ārstējiet simptomātiski. Nepārtraukti uzraugiet

cietušo. Simptomi var izpausties ar nokavēšanos.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

Vispārīgie ugunsgrēka izcelšanās riski

Netiek atzīmētas neparedzamas ugunsgrēka vai eksplozijas briesmas.

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības

līdzekļi

Ūdens migla. Putas. Sauss ugunsdzēšanas 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.

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. Nodrošināt adekvātu ventilāciju. Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus. Jāpaziņo vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamu izšlakstījumu izplatīšanos. Lietot individuālos aizsardzības līdzeklus, kas ieteikti DDL 8. iedalā.

Materiāla nosaukums: PLEXUS® H4110 Activator

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 izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt. Nepieļaut novadīšanu kanalizācijā, ūdens ceļos vai uz zemes.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni 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.

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. iedalā.

7. IEDALA. Lietošana un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus. Nepieļaut saskari ar acīm, ādu un apģērbu. Izvairieties no ilgstošas iedarbības. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzeklus. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Ievērot pareizas ražošanas higiēnas vadlīnijas

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

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

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

I PIELIKUMA 1. DAĻA. Bīstamo vielu kategorijas

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

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

Sastāvdaļai (-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 apstākliem. Ja iespējams, norobežot tehnoloģisko procesu, izmantot vietējo vilkmes ventilāciju vai citus tehniskos risinājumus, lai nepieļautu kaitīgo vielu koncentrācijai gaisā pacelties virs ieteicamajām ekspozīcijas robežvērtībām. Ja nav noteikti norādījumi par pieļaujamo ekspozīciju, uzturēt kaitīgo vielu koncentrāciju pienemamās robežās. Nodrošiniet acu mazgāšanas ierīci un drošības dušu.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

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

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

piegādātājiem.

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

Ādas aizsardzība

- Roku aizsardzība Valkājiet atbilstošus kīmiski izturīgus cimdus.

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

Elpošanas aizsardzība

Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.

Termiska bīstamība Kad nepieciešams, lietot piemērotu termiski izturīgu aizsargapģērbu.

Higiēnas pasākumi Vienmēr ievērot pareizas personīgās higiēnas normas, piemēram, mazgāšanos pēc materiāla

pārvietošanas un pirms ēšanas, dzeršanas un /vai smēķēšanas. Regulāri mazgāt darba apģērbu un aizsargekipējumu, lai atbrīvotos no to piesārņojuma. Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus

darba telpām.

Vides riska pārvaldība 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 Šķidrums.
Krāsa Tumši pelēks
Smarža Nenozīmīgs.
Kušanas/sasalšanas Nav pieejams.

temperatūra

Viršanas punkts vai Nav pieejams.

sākotnējais viršanas punkts un

viršanas temperatūras

diapazons

Uzliesmojamība Nav piemērojams.
Uzliesmošanas temperatūra >200,0 °C (>392,0 °F)

Pašaizdegšanās temperatūraNav pieejams.Noārdīšanās temperatūraNav pieejams.pHNav pieejams.Kinemātiskā viskozitāteNav pieejams.

Škīdība

Šķīdība (ūdenī)Nav pieejams.Sadalījuma koeficientsNav pieejams.

(n-oktanols-ūdens) (log

vērtība)

Tvaika spiediens Nav pieejams.

Blīvums un/vai relatīvais blīvums

Blīvums 1,55 g/cm3

1,16 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 1,55

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 Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

iespējamība

10.4. Nepieļaujami apstākļi saskare ar nesavietojamiem materiāliem.

Nesaderīgi materiāli Spēcīgi oksidētāji.

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 Ilgstoša ieelpošana var būt kaitīga.

Materiāla nosaukums: PLEXUS® H4110 Activator
41104 Varianta #: 03 Izmaiņu datums: 03-Augusts-2023 Izdošanas datums: 28-Jūnijs-2023

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

Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Saskare ar acīm

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

arodekspozīcijas veids.

Spēcīgs acu kairinājums. Simptomi var būt dzēlīgums, asarošana, apsārtums, pietūkums un Simptomi

problēmas ar redzi. Ādas kairinājums. Var izraisīt apsārtumu un sāpes. Var izraisīt alerģisku ādas

reakciju. Dermatīts. Izsitumi.

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

Nav zināms. Akūts toksiskums

Sastāvdalas Sugas Testa rezultāti

Dibutilalvas di(acetāts) (CAS 1067-33-0)

Akūts Perorāli

Žurka LD50 32 mg/kg

Kairina ādu. Kodīgs/kairinošs ādai

Nopietni acu bojājumi/acu

kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

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

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Ādas sensibilizācija

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

Toksisks reproduktīvajai

sistēmai

Nav piemērojams.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja

iedarbība

Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota

iedarbība

Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.

Bīstamība ieelpojot Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.

Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par

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, nemot 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

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst 12.1. Toksicitāte

klasificēšanas kritērijiem attiecībā uz kaitīgumu ūdens videi, akūts kaitīgums.

12.2. Noturība un noārdāmība

12.3. Bioakumulācijas

potenciāls

Nav pieejami dati par jebkādu šī maisījuma sastāvdaļu noārdīšanās spēju.

Sadalīšanās koeficients n-oktanola – ūdens sistēmā

(log Kow)

1,27 Dibutilalvas di(acetāts)

Biokoncentrācijas faktors

(BCF)

Nav pieejams.

12.4. Mobilitāte augsnē Nav pieejama informācija.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes

rezultāti

Šis maisījums nesatur vielas, kas ir novērtētas kā vPvB vai PBT vielas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu.

12.6. Endokrīni disruptīvās

īpašības

Šis maisījums nesatur jebkādas vielas, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības attiecībā uz vidi,

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.

Materiāla nosaukums: PLEXUS® H4110 Activator

SDS LATVIA

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).

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. Nepieļaujiet šī materiāla nokļūšanu kanalizācijā vai ūdens ņemšanas vietās. Nepiesārnot dīkus, ūdenscelus vai grāvjus ar kīmisko vielu vai izlietoto konteineru. Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, valsts un starptautiskajiem normatīvajiem

aktiem.

Iznīciniet saskaņā ar visiem atbilstošajiem noteikumiem. Īpaši piesardzības pasākumi

14. IEDALA: Informācija par transportēšanu

ADR

14.1. ANO numurs Netiek normēts kā bīstama krava. 14.2. ANO oficiālais kravas Netiek normēts kā bīstama krava.

nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase Nav piešķirts.

Papildriski

Nav piešķirts. Riska Nr. (ADR) lerobežojumu kods Nav piešķirts.

attiecībā uz

pārvadājumiem tuneļos 14.4. lepakojuma grupa 14.5. Vides apdraudējumi Nr.

14.6. Īpaši piesardzības Nav piešķirts.

pasākumi lietotājiem

RID

14.1. ANO numurs Netiek normēts kā bīstama krava. 14.2. ANO oficiālais kravas Netiek normēts kā bīstama krava.

nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav pieškirts. **Klase**

Papildriski 14.4. lepakojuma grupa 14.5. Vides apdraudējumi Nr.

14.6. Īpaši piesardzības Nav piešķirts.

pasākumi lietotājiem

ADN

14.1. ANO numurs Netiek normēts kā bīstama krava. Netiek normēts kā bīstama krava. 14.2. ANO oficiālais kravas

nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav pieškirts. **Klase**

Papildriski 14.4. lepakojuma grupa 14.5. Vides apdraudējumi Nr.

Nav pieškirts. 14.6. Īpaši piesardzības

pasākumi lietotājiem

IATA

UN3082 14.1. UN number

14.2. UN proper shipping Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (reaction product:

bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)) name

14.3. Transport hazard class(es)

9 Class Subsidiary risk

Materiāla nosaukums: PLEXUS® H4110 Activator

SDS LATVIA

14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards Yes
ERG Code 9L

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

nly Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN3082

14.2. UN proper shipping

name

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)), MARINE

POLLUTANT

14.3. Transport hazard class(es)

Class 9
Subsidiary risk
14.4. Packing group III

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant Yes EmS F-A, S-F

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO

instrumentiem

Nav noteikts.

IATA; IMDG



Jūras piesārņotāju



Vispārīga informācija Jūras ūdeņu piesārņotājs, kas tiek reglamentēts saskaņā ar IMDG.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

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

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

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I pielikums, 1. daļa ar grozījumiem Dibutilalvas di(acetāts) (CAS 1067-33-0)

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

Dibutilalvas di(acetāts) (CAS 1067-33-0)

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

Nav uzskaitīts.

UFI (unikāls sastāva identifikators):

ECC0-N0WX-0002-4U16

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

Nav uzskaitīts

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. DAĻA. Bīstamo vielu kategorijas

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

- E2 Ūdens videi bīstama viela, hroniskas toksicitātes

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 kīmiskās 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: 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.

H300 Norijot iestājas nāve.

H315 Kairina ādu.

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

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Informācija par izmaiņām

Nekāds.

Informācija par apmācību

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

Materiāla nosaukums: PLEXUS® H4110 Activator

Atruna

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.