# DROŠĪBAS DATU LAPA

Varianta #: 01

Izdošanas datums: 03-Jūlijs-2024

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

1.1. Produkta identifikators

Maisījuma tirdzniecības Phillybond Orange Hardener

nosaukums vai apzīmējums

Reģistrācijas numurs -

Produkta reģistrācijas numurs UFI (unikāls sastāva identifikators) : A 215-61AK-N00P-FEY3

Sinonīmi Nekāds. SKU# DM014H

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. IEDALA: 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 ieelpas toksiskums 4. kategorija H332 - Kaitīgs ieelpojot.

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.

Bīstamība videi

Bīstama ūdens videi, ilgtermiņa bīstamība 3. kategorija H412 - Kaitīgs ūdens organismiem

ar ilgstošām sekām.

Materiāla nosaukums: Phillybond Orange Hardener DM014H Varianta #: 01 Izdošanas datums: 03-Jūlijs-2024

#### 2.2. Marķējuma elementi

Satur:

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

UFI (unikāls sastāva

A215-61AK-N00P-FEY3

identifikators):

Hydrogenated, 4,4'-methylenedicyclohexaneamine

Epoxy Curing Agent, Silīcija dioksīds, benzilspirts, Formaldehids, Polymer With Benzenamine,

#### Bīstamības piktogrammas



Signālvārds Bīstami

Bīstamības apzīmējumi

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. H314

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

H332 Kaitīgs ieelpojot.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Piesardzības paziņojumi

Novēršana

P260 Neieelpot puteklus vai dūmus. Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus. P261 P264 Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāties. P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

P272 Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām.

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

Reakcija

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

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

ūdeni/dušā.

IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. P304 + P340

P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

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.

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

normatīvaiiem aktiem.

Informācija uz piegādes

markējuma

35,416 procenti maisījumā ir sastāvdala(-as), par kuras(-u) akūto bīstamību ūdens videi nav zinu. 26,488 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) ilgtermiņa 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 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 sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi

#### Vispārīga informācija

Ķīmiskais nosaukums	%	CAS Nr. / EK Nr.	REACH reģistrācijas Nr.	Indeksa Nr.	Piezīmes
Epoxy Curing Agent	60 - < 70	Komercnoslēpums	-	-	
		=			
Klasifik	acija: -				
Silīcija dioksīds	10 - < 20	112945-52-5 231-545-4	-	-	

Klasifikacija: -

Materiāla nosaukums: Phillybond Orange Hardener SDS LATVIA

Ķīmiskais nosaukums	%	CAS Nr. / EK Nr.	REACH reģistrācijas Nr.	Indeksa Nr.	Piezīmes
benzilspirts	5 - < 10	100-51-6 202-859-9	-	603-057-00-5	
Klasifikacija:			ng/kg bw), Acute Tox. 4;H31 (ATE: 11 mg/l), Aquatic Chro		
Formaldehids , Polymer With Benzenamine, Hydrogenated	5 - < 10	135108-88-2 -	-	-	
Klasifikacija:	-				
4,4'-methylenedicyclohexaneamine	< 1	1761-71-3 217-168-8	-	-	
Klasifikacija:	-				
Citu sastāvdaļu koncentrācijas ir zemākas par norādāmajām vērtībām	5 - < 10				

### 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 noturîga, bioakumulatîva un toksiska.

#: Šai vielai ir piešķirta(-s) Savienības ekspozīcijas robežvērtība(-s) darba vietā.

Visas koncentrācijas ir izteiktas svara procentos, ja vien sastāvdalas 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 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

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

elpināšana, ja nepieciešams. Sazinieties ar saindēšanās centru vai ārstu, ja jums ir slikta

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

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

ārstam. 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 izsaukt ārstu vai sazināties ar

saindēšanās informācijas centru.

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

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

4.2. Svarīgākie simptomi un Dedzinošas sāpes un nopietni postoši ādas bojājumi. Izraisa nopietnus acu bojājumus. Simptomi

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. Ķīmiskie 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

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

līdzekļi

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 Ugunsgrēka gadījumā jālieto autonomais elpošanas aparāts un slēgts aizsargapģērbs. aizsardzības līdzekļi

Īpašas ugunsdzēšanas procedūras

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

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

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.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Nelaujiet tuvumā atrasties nepiederošam personālam. Nodrošināt adekvātu ventilāciju. Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus. 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

Novērst produkta ieklūšanu kanalizācijā.

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

Nepielaut noklūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm. Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus. Izvairieties no ilgstošas iedarbības. Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās. Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Ievērot pareizas ražošanas higiēnas vadlīnijas

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt slēgtā veidā. Uzglabāt cieši noslēgtā tvertnē. Glabāt labi vēdināmā vietā. Uzglabāt atseviški no nesavietojamiem materiāliem (skatīt DDL 10. iedalu).

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

levērot norādījumus par pareizām vadlīnijām, strādājot rūpniecības sektorā.

### 8. IEDALA: 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

Sastāvdaļas	Veids	Vērtība
benzilspirts (CAS 100-51-6)	TWA	5 mg/m3
Silīcija dioksīds (CAS	TWA	1 mg/m3

112945-52-5)

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

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

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

piegādātājiem.

Visu seju noslēdzošs respirators aizsardzībai no ķīmiskiem produktiem ar organisko tvaiku Acu/sejas aizsardzība uztvērēju.

Ādas aizsardzība

- Roku aizsardzība Valkājiet atbilstošus kīmiski izturīgus cimdus. - Citi Nēsājiet atbilstošu ķīmiski izturīgi apģērbu.

Elpošanas aizsardzība Visu seju noslēdzošs respirators aizsardzībai no kīmiskiem produktiem ar organisko tvaiku

uztvērēju.

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 smēkēšanas. Regulāri mazgāt darba apģērbu un aizsargekipējumu, lai atbrīvotos no to piesārņojuma. Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus

darba telpām.

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

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. Pasta.

Krāsa Dzintara Smarža Amine

Kušanas/sasalšanas

temperatūra

-15,2 °C (4,64 °F) novērtēts

37,78 °C (100 °F) novērtēts

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un

viršanas temperatūras

diapazons

Uzliesmojamība Nav piemērojams.

Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas

Sprādziena robeža -

zemākā (%)

Nav pieejams.

Sprādziena robeža -

augstākā

(%)

Nav pieejams.

Uzliesmošanas temperatūra 93,3 °C (200,0 °F) novērtēts Pašaizdegšanās temperatūra 436 °C (816,8 °F) novērtēts

Noārdīšanās temperatūra Nav pieejams. pН Nav pieejams. Kinemātiskā viskozitāte

Šķīdība

Nav pieejams.

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

(n-oktanols-ūdens) (log

Tvaika spiediens

vērtība)

0,4 hPa novērtēts

Blīvums un/vai relatīvais blīvums

1,16 g/cm3 novērtēts Blīvums

Tvaika blīvums Nav pieejams. Dalinu 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

Gaistošās frakcijas 8,93 % novērtēts daudzums procentos

Īpatnējais svars 1,16 novērtēts Gaistošie oglekļa savienojumi (GOS) 8.93 % novērtēts

### 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

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

10.2. Kīmiskā stabilitāte Materiāls ir stabils normālos apstāklos.

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 Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

produkti

### 11. IEDALA. Toksikoloģiskā informācija

Vielas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi. Vispārīga informācija

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

leelpošana Kaitīgs ieelpojot.

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

Kaitīgs ieelpojot. Akūts toksiskums

Sastāvdalas Sugas Testa rezultāti

benzilspirts (CAS 100-51-6)

**Akūts** 

Ādas

LD50 Trusis 2000 mg/kg

Silīcija dioksīds (CAS 112945-52-5)

**Akūts** Perorāli

Žurka LD50 > 22500 mg/kg

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

Nopietni acu bojājumi/acu

kairinājums

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

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

Ādas sensibilizācija Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

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

#### IARC monogrāfijas. Kancerogenitātes vispārīgs novērtējums

Silīcija dioksīds (CAS 112945-52-5) 3 Nav klasificējams attiecībā uz kancerogenitāti cilvēkam.

Toksisks reproduktīvajai

sistēmai

iedarbība

Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja Dalēja vai pilnīga datu trūkuma dēl klasifikācija nav iespējama.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota

Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.

iedarbība

Bīstamība ieelpojot

Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.

Informācija par maisījumu

Informācija nav pieejama.

vielu

attiecībā pret informāciju par

#### 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 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.

Cita informācija Nav pieejams.

### 12. IEDALA. Ekoloģiskā informācija

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

klasificēšanas kritērijiem attiecībā uz kaitīgumu ūdens videi, akūts kaitīgums. 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)

benzilspirts 1.1

Biokoncentrācijas faktors

(BCF)

Nav pieejams.

12.4. Mobilitāte augsnē Nav pieejama informācija.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes

rezultāti

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

Nr. 1907/2006 XIII pielikumu.

12.6. Endokrīni disruptīvās

īpašības

Šis maisījums nesatur jebkādas vielas, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības attiecībā uz vidi, ņemot vērā novērtējumu saskaņā ar Regulās (EK) Nr. 1907/2006, (ES) Nr. 2017/2100 un (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par 0,1 % masas.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav sagaidāms, ka šī sastāvdaļa izraisīs cita veida ietekmi uz vidi (piemēram, tā neizraisīs ozona noplicināšanu, tai nepiemīt fotokīmiskais ozona veidošanas potenciāls, tā neveicinās endokrīna sairšanu, tai nepiemīt globālās sasilšanas veicināšanas potenciāls).

## 13. IEDAĻA: 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 markējuma brīdinājumus pat pēc Piesārņotais iepakojums

tvertnes iztukšošanas. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai

iznīcināšanai.

ES atkritumu kods Atkritumu kodu pieškir 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. Nepielaujiet šī materiāla noklūšanu kanalizācijā vai ūdens nemšanas 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. IEDALA: 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 (Aliphatic amine)

nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase 8 Papildu bīstamība 8 Marķējums(-i) 80 Riska Nr. (ADR) lerobežojumu kods F

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 UN2735

14.2. ANO oficiālais kravas AMĪNI, ŠĶIDRI, KOROZĪVI, C.N.P., vai POLIAMĪNI, ŠĶIDRI, KOROZĪVI, C.N.P (Aliphatic amine) nosaukums 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es) **Klase** 8 Papildu bīstamība 8 Markējums(-i) 14.4. lepakojuma grupa Ш 14.5. Vides apdraudējumi Nr. 14.6. Īpaši piesardzības Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību ārkārtas situācijā. pasākumi lietotājiem ADN 14.1. ANO numurs UN2735 AMĪNI, ŠĶIDRI, KOROZĪVI, C.N.P., vai POLIAMĪNI, ŠĶIDRI, KOROZĪVI, C.N.P (Aliphatic amine) 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es) **Klase** 8 Papildu bīstamība Markējums(-i) 8 14.4. lepakojuma grupa Ш 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. IATA 14.1. UN number UN2735 Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (Aliphatic amine) 14.2. UN proper shipping 14.3. Transport hazard class(es) 8 Class Subsidiary hazard Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No. **ERG Code** Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. 14.6. Special precautions for user Other information Passenger and cargo Allowed with restrictions. aircraft Cargo aircraft only Allowed with restrictions. **IMDG** UN2735 14.1. UN number AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. 14.2. UN proper shipping (Aliphatic amine) name 14.3. Transport hazard class(es) Class 8 Subsidiary hazard 14.4. Packing group П 14.5. Environmental hazards Marine pollutant F-A. S-B **EmS** 14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. for user Nav noteikts. 14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskanā ar SJO

instrumentiem

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

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

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

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I pielikums, 1. daļa ar grozījumiem Nav uzskaitīts

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I pielikums, 2. daļa ar grozījumiem Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I pielikums, 3. daļa ar grozījumiem Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, V pielikums ar grozījumiem Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 166/2006 ar tās grozījumiem, II pielikums, Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistrs Silīcija dioksīds (CAS 112945-52-5)

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

UFI (unikāls sastāva

A215-61AK-N00P-FEY3

identifikators):

### 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

benzilspirts (CAS 100-51-6)

3

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, II pielikums, ar grozījumiem 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. 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. levērot 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.

Materiāla nosaukums: Phillybond Orange Hardener

CAS: Kīmisko vielu reģistrs Chemical Abstracts Service.

CEN: Éiropas 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**

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.

Nav pieejams.

H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.

H332 Kaitīgs ieelpojot.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Informācija par izmaiņām

Produkta un uzņēmējsabiedrības apzināšana: Product Registration Numbers

Sastāvs / informācija par sastāvdaļām: Sastāvdaļas

Informācija par transportēšanu : Product Shipping Name/Packing Group

Informācija par normatīvajiem aktiem: Savienotās Valstis

HazReg dati: Starptautiskie reģistri

GHS: Klasifikācija

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 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: Phillybond Orange Hardener

SDS LATVIA DM014H Varianta #: 01 Izdošanas datums: 03-Jūlijs-2024