# DROŠĪBAS DATU LAPA

Varianta #: 02

Izdošanas datums: 03-Jūlijs-2023 Izmaiņu datums: 27-Jūlijs-2023 Aizstātais numurs: 03-Jūlijs-2023

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

1.1. Produkta identifikators

Maisījuma tirdzniecības Phillybond Orange Resin

nosaukums vai apzīmējums

Reģistrācijas numurs

Produkta reģistrācijas numurs UFI (unikāls sastāva identifikators): TWD0-S0C2-G00Y-1YHC

Sinonīmi Nekāds. SKU# **DM014R** 

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

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

neiesaka izmantot

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmuma nosaukums **ITW Performance Polymers** 

Adrese Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Īrija V14 DF82

Kontaktpersona **Customer Service** Telefona numurs 353(61)771500

353(61)471285

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

gadījumiem

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

112 (Pieejams 24 stundas dienā. DDL / informācija par produktu var nebūt Vispārīgi ES

pieejama avārijas dienestu vajadzībām.)

Neatliekamā medicīniskā

palīdzība

113

Saindēšanās un zālu 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

H312 - Kaitīgs, ja nonāk saskarē Akūts dermāls toksiskums kategorija

ar ādu.

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

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

kairinājumu.

Ādas sensibilizācija 1. kategorija H317 - Var izraisīt alerģisku ādas

reakciju.

Bīstamība videi

Bīstama ūdens videi, ilgtermiņa bīstamība kategorija H411 - Toksisks ūdens

organismiem ar ilgstošām sekām.

Materiāla nosaukums: Phillybond Orange Resin DM014R Varianta #: 02 Izmaiņu datums: 27-Jūlijs-2023 Izdošanas datums: 03-Jūlijs-2023

### 2.2. Marķējuma elementi

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

UFI (unikāls sastāva

identifikators):

TWD0-S0C2-G00Y-1YHC

Satur: 2-propenenitrile Polymer With 1,3-butadiene, Carboxy-terminated Reaction Products With

Epichlorohydrin-2,2'-methylenebis[phenol] Polymer, Butyrolactone, etilbenzols, Phenol Polymer

With Formaldehyde, Glycidyl Ether, Silīcija dioksīds

## Bīstamības piktogrammas



Signālvārds Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi

H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.

H315 Kairina ādu.

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

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Piesardzības paziņojumi

Novēršana

P261 Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.

P264 Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāties.

P272 Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām.

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

Reakcija

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

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.

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

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

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

P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Glabāšana Nav pieejams.

Iznīcināšana

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

normatīvajiem aktiem.

Informācija uz piegādes

marķējuma

78,99 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), kuras(-u) akūtā perorālā toksicitāte nav zināma. 95,98 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) akūto 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. IEDALA. Sastāvs/informācija par sastāvdalām

# 3.2. Maisījumi

## Vispārīga informācija

Materiāla nosaukums: Phillybond Orange Resin

Ķīmiskais nosaukums	%	CAS Nr. / EK Nr.	REACH reģistrācijas Nr.	Indeksa Nr.	Piezīmes
Phenol Polymer With Formaldehyde,	60 - 100	28064-14-4	-	-	
Glycidyl Ether		-			
Klasifikacija: -					
2-propenenitrile Polymer With 1,3-butadiene, Carboxy-terminated Reaction Products With Epichlorohydrin-2,2'-methylenebis[phenol] Polymer	10 - 30	68610-73-1 -	-	-	
Klasifikacija:	-				
Butyrolactone	5 - 10	96-48-0 202-509-5	-	-	

Klasifikacija: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1540 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H331;(ATE:

2,68000000000000 mg/l), Eye Irrit. 2;H319

DM014R Varianta #: 02 Izmaiņu datums: 27-Jūlijs-2023 Izdošanas datums: 03-Jūlijs-2023

Ķīmiskais nosaukums % CAS Nr. / EK Nr. REACH reģistrācijas Nr. Indeksa Nr. **Piezīmes** 5 - 10 Silīcija dioksīds 112945-52-5 231-545-4 Klasifikacija: -# etilbenzols 0.1 - 1100-41-4 601-023-00-4 202-849-4 Klasifikacija: Flam. Liq. 2;H225, Acute Tox. 4;H332;(ATE: 11 mg/l), Carc. 2;H351, STOT RE 2;H373, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411

Citu sastāvdaļu koncentrācijas ir zemākas par norādāmajām vērtībām

1 - 5

### 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 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. nodaļā.

# 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

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

aizsarglīdzekļus sevis aizsardzībai Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu. 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. Lūdziet palīdzību medikiem ja jums ir slikta pašsajūta. Pie ekzēmas vai citām ādu slimīhām: Vērsties pāc

mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta. Pie ekzēmas vai citām ādu slimībām: Vērsties pēc medicīniskas palīdzības un līdz paņemt šīs instrukcijas. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto

apģērbu izmazgāt.

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

jums tās ir un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Ja kairinājums pastiprinās vai nepazūd, griezieties

pie ārsta.

Norīšana Izskalot muti. Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

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. Nelaujiet cietušajam atdzist.

Nepārtraukti uzraugiet cietušo. Simptomi var izpausties ar nokavēšanos.

# 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

Vispārīgie ugunsgrēka izcelšanās riski

Netiek atzīmētas neparedzamas ugunsgrēka vai eksplozijas briesmas.

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības

līdzekli

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

Nepiemēroti

ugunsdzēsības līdzekļi

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

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma

izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka laikā var veidoties veselībai kaitīgas gāzes.

5.3. leteikumi ugunsdzēsējiem

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

Īpašas ugunsdzēšanas

procedūras

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

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

degošie materiāli.

DM014R Varianta #: 02 Izmaiņu datums: 27-Jūlijs-2023 Izdošanas datums: 03-Jūlijs-2023

# 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām 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

Neļaujiet tuvumā atrasties nepiederošam personālam. Nodrošināt adekvātu ventilāciju. Jāpaziņo 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 izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt. Nepieļaut novadīšanu kanalizācijā, ūdens ceļos vai uz zemes.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni 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

Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. Nepieļaut saskari ar acīm, ādu un apģērbu. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus. Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt. 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 saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

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

200 µg/kg

884 mg/m3

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

Sastāvdaļas	Veids	Vērtība
etilbenzols (CAS 100-41-4)	Īstermiņa iedarbības robežvērtība (STEL – short term exposure limit)	200 μg/kg
		884 mg/m3
	TWA	100 μg/kg
		442 mg/m3
Silīcija dioksīds (CAS 112945-52-5)	TWA	1 mg/m3
ES. Indikatīvās ekspozīcijas robei Sastāvdaļas	žvērtības Direktīvās 91/322/EEK, 2000 Veids	0/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/ES, 2017/164/ES Vērtība

Īstermiņa iedarbības

robežvērtība (STEL – short term exposure

limit)

Materiāla nosaukums: Phillybond Orange Resin

etilbenzols (CAS 100-41-4)

SDS LATVIA

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

**TWA** 100 µg/kg

442 mg/m3

Bioloģiskās robežvērtības

leteicamās pārraudzības

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

procedūras

Atvasinātie beziedarbības

levērot standarta uzraudzības metodes.

līmeņi (DNEL)

Nav pieejams.

Paredzētās beziedarbības koncentrācijas (PNECs)

Nav pieejams.

Arodekspozīcijas robežvērtības nav attiecināmas uz konkrēto produkta fizikālo stāvokli. ledarbības vadlīnijas Latvijas arodekspozīcijas robežvērtības: piezīme par ādu

etilbenzols (CAS 100-41-4) Var tikt absorbēts caur adu.

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 pielaujamo ekspozīciju, uzturēt kaitīgo vielu koncentrāciju pieņemamās 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.

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

Ādas aizsardzība

- Roku aizsardzība Valkājiet atbilstošus ķīmiski izturīgus cimdus.

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

Elpošanas aizsardzība Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus. 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.

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 Nav pieejams.

Ārējais veids Pasta Krāsa Oranžs. Smarža Nenozīmīgs. Nav pieejams. Kušanas/sasalšanas

temperatūra

Nav pieejams.

Viršanas punkts vai

sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras

diapazons

Uzliesmojamība Nav pieejams.

Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas

Sprādziena robeža -

augstākā (%)

16 % novērtēts

Uzliesmošanas temperatūra >148,9 °C (>300,0 °F) Pašaizdegšanās temperatūra Nav pieejams. Noārdīšanās temperatūra Nav pieejams. Nav pieejams. Kinemātiskā viskozitāte Nav pieejams.

Škīdība

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

(n-oktanols-ūdens) (log

vērtība)

0.6 hPa Tvaika spiediens

Blīvums un/vai relatīvais blīvums

Blīvums 1,11 g/cm3 Tvaika blīvums Nav pieejams. Dalinu raksturlielumi Nav pieejams.

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās

bīstamības klasēm

Nav pieejama būtiska papildus informācija.

9.2.2. Citi drošības raksturlielum Īpatnējais svars 1,11

# 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

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

Materiāls ir stabils normālos apstākļos. 10.2. Kīmiskā stabilitāte

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

iespējamība

10.4. Nepieļaujami apstākļi saskare ar nesavietojamiem materiāliem.

10.5. Nesaderīgi materiāli Spēcīgi oksidētāji.

10.6. Bīstami sadalīšanās Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

produkti

# 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Vielas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi. Vispārīga informācija

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

leelpošana Nav sagaidāms, ka ieelpošanas rezultātā izraisīs nevēlamu ietekmi.

Saskare ar ādu Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu. Kairina ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Saskare ar acīm Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

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

arodekspozīcijas veids.

**Simptomi** 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.

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

Akūts toksiskums Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.

Testa rezultāti Sastāvdaļas Sugas Butyrolactone (CAS 96-48-0) **Akūts** Ādas LD50 Jūrascūciņa 5640 mg/kg

leelpošana

LC50 Žurka > 2680 mg/m3, 4 Stundas

Perorāli

Žurka LD50 1540 mg/kg

etilbenzols (CAS 100-41-4)

**Akūts** Ādas

LD50 Trusis 17800 mg/kg

Materiāla nosaukums: Phillybond Orange Resin

SDS LATVIA DM014R Varianta #: 02 Izmaiņu datums: 27-Jūlijs-2023 Izdošanas datums: 03-Jūlijs-2023

Sastāvdaļas Sugas Testa rezultāti

Perorāli

Žurka LD50 3500 mg/kg

Silīcija dioksīds (CAS 112945-52-5)

**Akūts** Perorāli

LD50 Žurka > 22500 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.

Ādas sensibilizācija Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Cilmes šūnu mutācija Nav datu, kas liecinātu, ka šis produkts vai kāda tā sastāvdaļa koncentrācijā, kas lielāka par 0,1%,

ir mutagēna vai genotoksiska.

Kancerogenitāte Nav izslēdzams vēža risks ilgstošas iedarbības rezultātā.

# IARC monogrāfijas. Kancerogenitātes vispārīgs novērtējums

Butyrolactone (CAS 96-48-0) 3 Nav klasificējams attiecībā uz kancerogenitāti cilvēkam. etilbenzols (CAS 100-41-4) 2B Var veicināt ļaundabīgā audzēja attīstību cilvēkam Silīcija dioksīds (CAS 112945-52-5) 3 Nav klasificējams attiecībā uz kancerogenitāti cilvēkam.

Toksisks reproduktīvajai

sistēmai

Nav sagaidāms, ka šis produkts izraisīs negatīvu ietekmi uz reproduktīvo sistēmu vai attīstību.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja

iedarbība

Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota

Bīstamība ieelpojot

iedarbība

Dalēja vai pilnīga datu trūkuma dēl klasifikācija nav iespējama.

Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.

Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu

Informācija nav pieejama.

### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās

īpašības

Šis maisījums nesatur jebkādas vielas, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības attiecībā uz cilvēku veselību, 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. Nav pieejams

# |12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

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

klasificēšanas kritērijiem attiecībā uz kaitīgumu ūdens videi, akūts kaitīgums. Nav pieejami dati par jebkādu šī maisījuma sastāvdaļu noārdīšanās spēju.

12.2. Noturība un noārdāmība

12.3. Bioakumulācijas

Cita informācija

potenciāls

Sadalīšanās koeficients n-oktanola - ūdens sistēmā

(log Kow)

Butyrolactone -0.64etilbenzols 3,15

Biokoncentrācijas faktors

(BCF)

Nav pieejams.

12.4. Mobilitāte augsnē

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes

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

rezultāti

Materiāla nosaukums: Phillybond Orange Resin

12.6. Endokrīni disruptīvās

īpašības

Nr. 1907/2006 XIII pielikumu. 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)

12.7. Citas nelabvēlīgas

ietekmes

Nav sagaidāms, ka šī sastāvdala izraisīs cita veida ietekmi uz vidi (piemēram, tā neizraisīs ozona noplicināšanu, tai nepiemīt fotokīmiskais ozona veidošanas potenciāls, tā neveicinās endokrīna

2018/605 noteiktajiem kritērijiem, koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par 0,1 % masas.

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

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

uzņēmumam.

Iznīcināšanas metodes vai informācija par iznīcināšanu

Savākt un uzkrāt slēgtos konteineros vai slēgtos konteineros nodot iznīcināšanai akreditētos atkritumu poligonos. Nepieļaujiet šī materiāla nokļūšanu kanalizācijā vai ūdens ņemšanas vietās. Nepiesārņot dīķus, ūdensceļus vai grāvjus ar ķīmisko vielu vai izlietoto konteineru. Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, valsts un starptautiskajiem normatīvajiem

aktiem.

Īpaši piesardzības pasākumi Iznīciniet saskaņā ar visiem atbilstošajiem noteikumiem.

# 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

## **ADR**

**14.1. ANO numurs** UN3082

14.2. ANO oficiālais kravas VIDEI BĪSTAMA VIELA, ŠKIDRUMS, N.O.S. (Phenol Polymer With Formaldehyde, Glycidyl

nosaukums Ether)

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase 9
Papildriski Marķējums(-i) 9
Riska Nr. (ADR) 90
lerobežojumu kods attiecībā uz

pārvadājumiem tuneļos 14.4. lepakojuma grupa III

14.5. Vides apdraudējumi Nr.
14.6. Īpaši piesardzības Piri

pasākumi lietotājiem

Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību

ārkārtas situācijā.

RID

**14.1. ANO numurs** UN3082

14.2. ANO oficiālais kravas VIDEI BĪSTAMA VIELA, ŠĶIDRUMS, N.O.S. (Phenol Polymer With Formaldehyde, Glycidyl

nosaukums Ether)

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase 9
Papildriski Marķējums(-i) 9
14.4. lepakojuma grupa III
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** 

**14.1. ANO numurs** UN3082

14.2. ANO oficiālais kravas VIDEI BĪSTAMA VIELA, ŠĶIDRUMS, N.O.S. (Phenol Polymer With Formaldehyde, Glycidyl

nosaukums Ether)

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase 9
Papildriski Marķējums(-i) 9
14.4. lepakojuma grupa III
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** UN3082

**14.2. UN proper shipping** Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Phenol Polymer With Formaldehyde,

name Glycidyl Ether)

14.3. Transport hazard class(es)
Class 9

Subsidiary risk -

14.4. Packing groupIII14.5. Environmental hazardsNo.ERG Code9L

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** UN3082

14.2. UN proper shipping ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Phenol Polymer With

name Formaldehyde, Glycidyl Ether)

14.3. Transport hazard class(es)

Class 9
Subsidiary risk 
14.4. Packing group III

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No. EmS F-A, S-F

14.6. Special precautions

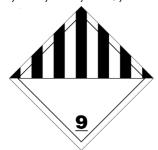
for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO

instrumentiem

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.

Nav piemērojams. Nav noteikts.

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)

etilbenzols (CAS 100-41-4)

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

UFI (unikāls sastāva

TWD0-S0C2-G00Y-1YHC

identifikators):

### Atlaujas

Regulas (EK) Nr. 1907/2006 REACH XIV pielikums. To vielu saraksts, uz ko attiecas licenzēšana un tās grozījumiem Nav uzskaitīts.

Materiāla nosaukums: Phillybond Orange Resin

## Lietošanas ierobežojumi

REACH regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikums: Vielas, uz kurām attiecas tirdzniecības un lietošanas ierobežojumi, ar grozījumiem - jānem vērā ierobežojuma nosacījumi, kas norādīti saistītajam ieraksta numuram

etilbenzols (CAS 100-41-4)

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

Nav uzskaitīts.

Citas ES regulas

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

I PIELIKUMA 1. DALA. Bīstamo vielu kategorijas

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

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 atlauts strādāt ar šo produktu saskanā 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

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 pazinojumu pilns teksts, kas nav izrakstīts pilnībā 2. līdz 15. iedaļā.

H225 Viegli uzliesmojošs škidrums un tvaiki.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai ieklūst elpcelos.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H331 Toksisks ieelpojot. H332 Kaitīgs ieelpojot.

H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Informācija par izmaiņām Informācija par apmācību **Atruna** 

Fizikālās un ķīmiskās īpašības: Vairākas īpašības

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 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: Phillybond Orange Resin

SDS LATVIA