

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Varianta #: 04

Izdošanas datums: 01-Jūnijs-2023

Izmaiņu datums: 26-Jūlijs-2023

Aizstātais numurs: 12-Jūlijs-2023

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators

**Maisījuma tirdzniecības nosaukums vai apzīmējums** Chockfast Orange Resin

**Reģistrācijas numurs** -

**Produkta reģistrācijas numurs** UFI (unikāls sastāva identifikators) : F 250-Q0HX-M00X-UWGG

**Sinonīmi** Nekāds.

**SKU#** GP101R, GP102R

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

**Apzinātie lietošanas veidi** Nav pieejams.

**Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot** Nekas nav zināms.

### 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 gadījumiem** 44(0) 1235 239 670 (24 stundas )

### 1.4. Tālruna 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

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

UFI (unikāls sastāva identifikators):

F250-Q0HX-M00X-UWGG

Satur:

Epoxy Resin: reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin),  
Kristālais silīcija dioksīds, Limestone

Bīstamības pictogrammas



Signālvārds

Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi

H315 Kairina ādu.  
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
H320 Izraisa acu kairinājumu.  
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Piesardzības paziņojumi

Novēršana

P261 Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus.  
P264 Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāties.  
P272 Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām.  
P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.  
P280 Izmantot acu aizsargus vai sejas aizsargus.  
P280 Izmantot aizsargcimdus.

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 medicīnu palīdzību.  
P337 + P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnu palīdzību.  
P362 + P364 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.  
P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Glabāšana

Nav pieejams.

Iznīcināšana

P501 Atbrīvojoties 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

Kīmiskais nosaukums	%	CAS Nr. / EK Nr.	REACH reģistrācijas Nr.	Indeksa Nr.	Piezīmes
Kristālais silīcija dioksīds	30 - 60	14808-60-7 238-878-4	-	-	#
<b>Klasifikācija:</b> Carc. 1A;H350					
Epoxy Resin: reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)	30 - 60	25068-38-6 -	01-2119456619-26-000	-	
<b>Klasifikācija:</b> Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317					
Limestone	5 - < 10	1317-65-3 215-279-6	-	-	
<b>Klasifikācija:</b> -					
Citu sastāvdaļu koncentrācijas ir zemākas par norādāmajām vērtībām	10 - < 20				

## Saīsinājumu un simbolu saraksts, kas var būt lietoti iepriekšējā tekstā

ATE: akūtās toksicitātes novērtējums.

M:M-koeficients (Reizināšanas koeficients)

vPvB: viela, kas ir īoti noturīga un īoti bioakumulatīva.

PBT: viela, kas ir noturīga, bioakumulatīva un toksiska.

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

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

### 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 Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

#### leelpošana

Pārvietot svaigā gaisā. Ja simptomi pastiprinās vai nepazūd, izsaučiet ārstu.

#### Saskare ar ādu

Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu un mazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni. 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, griežieties pie ārsta.

#### Norišana

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 ugunsdzēsšanas pulveris. Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>).

#### Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

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

### 5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka laikā var veidoties veselībai kaitīgas gāzes.

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

#### Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi

Ugunsgrēka gadījumā jālieto autonomais elpošanas aparāts un slēgts aizsargapģērbs.

#### Īpašas ugunsdzēsšanas procedūras

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

### Specifiskās metodes

Rīgoties atbilstoši parastajām ugunsdzēsšanas 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

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

### 6.2. Vides drošības pasākumi

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. iedaļā.

**7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana**

**7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**

Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus. Nepieļaut saskari ar acīm, ādu un apģērbu. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus. 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 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 )

**7.3. Konkrēts(-i) galalietojanas veids(-i)**

Ievērot 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

Sastāvdaļas	Veids	Vērtība	Ārējais veids
Kristāliskais silīcija dioksīds (CAS 14808-60-7)	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Leelpojamie putekļi.

ES. AER, direktīva 2004/37/EK par kancerogēniem un mutagēniem no III pielikuma A daļas

Sastāvdaļas	Veids	Vērtība	Ārējais veids
Kristāliskais silīcija dioksīds (CAS 14808-60-7)	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Elpošanas sistēmas respiratorajai daļai kaitīgā frakcija un putekļi

**Bioloģiskās robežvērtības letējamās pārraudzības procedūras**

Sastāvdaļai (-ām) nav noteikta (-as) bioloģiskās iedarbības robežvērtības. Ievērot 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 nepieļautu kaitīgo vielu koncentrācijai gaisā pacelties virs ieteicamajām ekspozīcijas robežvērtībām. Ja nav noteikti norādījumi par pieļaujamo ekspozīciju, uzturēt kaitīgo vielu koncentrāciju pieņemamās 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 ķīmiski izturīgus cimdus.



## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

<b>Vispārīga informācija</b>	Vielas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi.
<b>Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem</b>	
<b>Ieelpošana</b>	Nav sagaidāms, ka ieelpošanas rezultātā izraisīs nevēlamu ietekmi.
<b>Saskare ar ādu</b>	Kairina ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
<b>Saskare ar acīm</b>	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
<b>Norišana</b>	Var izraisīt nepatīkamas sajūtas norijot. Tomēr, norīšana ir maz varbūtīgs primārās arodekspozīcijas veids.
<b>Simptomi</b>	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

<b>Akūts toksiskums</b>	Nav zināms.
<b>Kodīgs/kairinošs ādai</b>	Kairina ādu.
<b>Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums</b>	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
<b>Elpceļu sensibilizācija</b>	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.
<b>Ādas sensibilizācija</b>	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
<b>Cilmes šūnu mutācija</b>	Nav datu, kas liecinātu, ka šis produkts vai kāda tā sastāvdaļa koncentrācijā, kas lielāka par 0,1%, ir mutagēna vai genotoksiska.
<b>Kancerogenitāte</b>	Nav klasificēts.

#### IARC monogrāfijas. Kancerogenitātes vispārīgs novērtējums

Kristāliskais silīcija dioksīds (CAS 14808-60-7) 1 Kancerogēna iedarbība uz cilvēku

<b>Toksisks reproduktīvajai sistēmai</b>	Nav sagaidāms, ka šis produkts izraisīs negatīvu ietekmi uz reproduktīvo sistēmu vai attīstību.
<b>Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība</b>	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.
<b>Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība</b>	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.
<b>Bīstamība ieelpojot</b>	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.
<b>Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu</b>	Informācija nav pieejama.

### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

<b>Endokrīni disruptīvās īpašības</b>	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.
<b>Cita informācija</b>	Nav pieejams.

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

<b>12.1. Toksicitāte</b>	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem attiecībā uz kaitīgumu ūdens videi, akūts kaitīgums.
<b>12.2. Noturība un noārdāmība</b>	Nav pieejami dati par jebkādu šī maisījuma sastāvdaļu noārdīšanās spēju.
<b>12.3. Bioakumulācijas potenciāls</b>	
<b>Biokoncentrācijas faktors (BCF)</b>	Nav pieejams.
<b>12.4. Mobilitāte augsnē</b>	Nav pieejama informācija.
<b>12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti</b>	Šis maisījums nesatur vielas, kas ir novērtētas kā vPvB vai PBT vielas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu.
<b>12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības</b>	Šis maisījums nesatur jebkādas vielas, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības attiecībā uz vidi, ņemot vērā novērtējumu saskaņā ar Regulās (EK) Nr. 1907/2006, (ES) Nr. 2017/2100 un (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par 0,1 % masas.

**12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes**

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

**13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi****13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

<b>Atlikumu atkritumi</b>	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).
<b>Piesārņotais iepakojums</b>	Tā kā iztukšotās tvertnes saglabā produkta paliekas, ievērot marķējuma brīdinājumus pat pēc tvertnes iztukšošanas. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai.
<b>ES atkritumu kods</b>	Atkritumu kodu piešķir savstarpēji apspriežoties lietotājam, ražotājam un atkritumu savākšanas uzņēmumam.
<b>Iznīcināšanas metodes vai informācija par iznīcināšanu</b>	Savākt un uzkrāt slēgtos konteineros vai slēgtos konteineros nodot iznīcināšanai akreditētos atkritumu poligonos. Nepieļaujiet šī materiāla nokļūšanu kanalizācijā vai ūdens ņemšanas vietās. Nepiesārņot dīkus, ūdensceļus vai grāvjus ar ķīmisko vielu vai izlietoto konteineru. Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, valsts un starptautiskajiem normatīvajiem aktiem.
<b>Īpaši piesardzības pasākumi</b>	Iznīciniet saskaņā ar visiem atbilstošajiem noteikumiem.

**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu****ADR**

<b>14.1. ANO numurs</b>	UN3082
<b>14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums</b>	VIDEI BĪSTAMA VIELA, ŠĶIDRUMS, N.O.S. (Epoxy Resin)
<b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b>	
<b>Klase</b>	9
<b>Papildriski</b>	-
<b>Marķējums(-i)</b>	9
<b>Riska Nr. (ADR)</b>	90
<b>Ierobežojumu kods attiecībā uz pārvadājumiem tuneļos</b>	E
<b>14.4. Iepakojuma grupa</b>	III
<b>14.5. Vides apdraudējumi</b>	Nr.
<b>14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem</b>	Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību ārkārtas situācijā.

**RID**

<b>14.1. ANO numurs</b>	UN3082
<b>14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums</b>	VIDEI BĪSTAMA VIELA, ŠĶIDRUMS, N.O.S. (Epoxy Resin)
<b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b>	
<b>Klase</b>	9
<b>Papildriski</b>	-
<b>Marķējums(-i)</b>	9
<b>14.4. Iepakojuma grupa</b>	III
<b>14.5. Vides apdraudējumi</b>	Nr.
<b>14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem</b>	Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību ārkārtas situācijā.

**ADN**

<b>14.1. ANO numurs</b>	UN3082
<b>14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums</b>	Apkārtējai videi bīstams šķidrums, nav īpaši specificēts (n.o.s.). (Epoxy Resin)
<b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b>	
<b>Klase</b>	9
<b>Papildriski</b>	-
<b>Marķējums(-i)</b>	9
<b>14.4. Iepakojuma grupa</b>	III
<b>14.5. Vides apdraudējumi</b>	Nr.
<b>14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem</b>	Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību ārkārtas situācijā.

**IATA**

<b>14.1. UN number</b>	UN3082
<b>14.2. UN proper shipping name</b>	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Epoxy Resin)

#### 14.3. Transport hazard class(es)

Class 9

Subsidiary risk -

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 Allowed with restrictions.

#### IMDG

14.1. UN number UN3082

14.2. UN proper shipping name ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin), MARINE POLLUTANT

#### 14.3. Transport hazard class(es)

Class 9

Subsidiary risk -

14.4. Packing group III

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant Yes

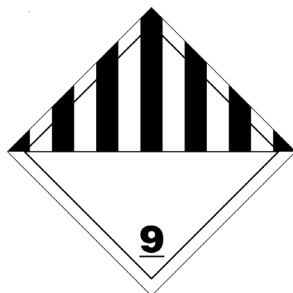
EmS F-A, S-F

14.6. Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

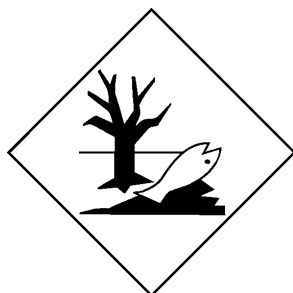
Bisphenol A/ Epichlorohydrin Resin

14.7. Beztaras kravū jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem Nav noteikts.

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



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

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 pārnese reģistrs**  
Limestone (CAS 1317-65-3)

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

**UFI (unikāls sastāva identifikators):** F250-Q0HX-M00X-UWGG

#### 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**

Kristāliskais silīcija dioksīds (CAS 14808-60-7)

#### 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 ķīmiskās drošības novērtējums.

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

#### Saīsinājumu saraksts

ADN: Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu pa iekšzemes ūdensceļiem.  
ADR: Līgums par starptautiskiem bīstamo kravu autopārvadājumiem.  
CAS: Ķīmisko 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.

#### 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.

H315 Kairina ādu.  
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
H350 Kancerogēna viela.  
H350 Var izraisīt vēzi.

#### Informācija par izmaiņām

Fizikālās un ķīmiskās īpašības: Vairākas īpašības

## Informācija par apmācību

### Atruna

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

ITW Performance Polymers nevar paredzēt visus apstākļus, kādos tiks izmantota šī informācija un tā izstrādājumi, vai kādi citu ražotāju izstrādājumi varētu tikt lietoti kopā ar šo izstrādājumu. 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.