

DROŠĪBAS DATU LAPA

Varianta #: 04

Izdošanas datums: 06-Jūlijs-2023

Izmaiņu datums: 23-Augusts-2024

Aizstātais numurs: 03-Augusts-2023

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

1.1. Produkta identifikators

Maisījuma tirdzniecības nosaukums vai apzīmējums PLEXUS® MA8110/8120 Līme

Reģistrācijas numurs -

Produkta reģistrācijas numurs UFI (unikāls sastāva identifikators) : EWA0-40FX-F00M-U43V

Sinonīmi Nekāds.

SKU# 0807

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. 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

Saīdēšanās un zāļu informācijas centrs +371 67042473 (Pieejams 24 stundas dienā. DDL / informācija par produktu var nebūt pieejama avārijas dienestu vajadzībām.)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Maisījumam ir novērtēta un (vai) testēta tā fizikālo faktoru izraisītā bīstamība un tā kaitīgā ietekme uz cilvēku un vidi, un tiek piemērota sekojošā klasifikācija.

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

Fizikālās bīstamības

Uzliesmojoši šķidrumi

2. kategorija

H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Bīstamības veselībai

Akūts ieelpas toksiskums

4. kategorija

H332 - Kaitīgs ieelpojot.

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 3. kategorija

H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Marķējuma elementi

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

UFI (unikāls sastāva identifikators):

EWA0-40FX-F00M-U43V

Satur:

metilmetakrilāts; metil-2-metilprop-2-enoāts; metil-2-metilpropenoāts, Styrene/butadiene Copolymer, dodecilmetakrilāts, metakrilskābe; 2-metilpropēnskābe, maleīnskābe, Parafīna vasks, Fenols, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-, phosphoric acid ... %, orthophosphoric acid ... %

Bīstamības piktogrammas



Signālvārds

Bīstami

Bīstamības apzīmējumi

H225

Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H315

Kairina ādu.

H317

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H319

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H332

Kaitīgs ieelpojot.

H412

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Piesardzības paziņojumi

Novēršana

P210

Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P233

Tvertni stingri noslēgt.

P240

Tvertnes un saņēmējiekārtas iezemēt un savienot.

P241

Izmantot sprādziendrošas elektriskās/ventilācijas/apgaismošanas iekārtas.

P242

Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles.

P243

Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.

P261

Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus.

P264

Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāties.

P271

Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

P272

Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām.

P273

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280

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

Reakcija

P302 + P352

SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.

P303 + P361 + P353

SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/dušu.

P304 + P340

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

P305 + P351 + P338

Saskarē ar acīm: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P312

Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/, ja jums ir slikta pašsajūta.

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.

P370 + P378

Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantot piemērotus ugunsdzēšanas līdzekļus.

Glabāšana

P403 + P235

Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.

Iznīcināšana

P501

Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, valsts un starptautiskajiem normatīvajiem aktiem.

Informācija uz piegādes marķējuma

Nekāds.

2.3. Citi apdraudējumi

Šis maisījums nesatur vielas, kas ir novērtētas kā vPvB vai PBT vielas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu. Maisījums nesatur jebkādas vielas, kas ir iekļautas saskaņā ar REACH regulas 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tai piemīt endokrīni disruptīvas īpašības, koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par 0,1 % masas.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Vispārīga informācija

Kīmiskais nosaukums	%	CAS Nr. / EK Nr.	REACH reģistrācijas Nr.	Indeksa Nr.	Piezīmes
metilmetakrilāts; metil-2-metilprop-2-enoāts; metil-2-metilpropenoāts	40 - 60	80-62-6 201-297-1	01-2119452498-28-0000	607-035-00-6	#
Klasifikācija: Flam. Liq. 2;H225, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, STOT SE 3;H335					
Specifiska Robežkoncentrācija: STOT SE 3;H335: C ≥ 10 %					
Styrene/butadiene Copolymer	10 - 20	9003-55-8	-	-	
Klasifikācija: -					
dodecilmetakrilāts	2,5 - 10	142-90-5 205-570-6	-	607-247-00-9	
Klasifikācija: Skin Irrit. 2;H315, STOT SE 3;H335					
Specifiska Robežkoncentrācija: STOT SE 3;H335: C ≥ 10 %					
metakrilskābe; 2-metilpropēnskābe	2,5 - 10	79-41-4 201-204-4	01-2119463884-26-0000	607-088-00-5	
Klasifikācija: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1100 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H331;(ATE: 7,1 mg/l), Skin Corr. 1A;H314, Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335					
Specifiska Robežkoncentrācija: STOT SE 3;H335: C ≥ 1 %					
maleīnskābe	1 - 2,5	110-16-7 203-742-5	-	607-095-00-3	
Klasifikācija: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1560 mg/kg bw), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, STOT SE 3;H335, Aquatic Chronic 2;H411					
Specifiska Robežkoncentrācija: Skin Sens. 1;H317: C ≥ 0.1 %					
metakrilskābes monoalkilesteri vai monoarilesteri, vai monoalkilarilesteri, izņemot citur šajā pielikumā norādītos	1 - 2,5	2495-27-4 219-672-3	-	607-134-00-4	
Klasifikācija: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335					
Specifiska Robežkoncentrācija: STOT SE 3;H335: C ≥ 10 %					
Parafīna vaski	1 - 2,5	8002-74-2 232-315-6	-	-	
Klasifikācija: -					
Fenols , 2 ,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-	1 - 2,5	128-37-0 204-881-4	-	-	
Klasifikācija: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 890 mg/kg bw), Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411					
phosphoric acid ... %, orthophosphoric acid ... %	< 1	7664-38-2 231-633-2	-	015-011-00-6	#
Klasifikācija: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1530 mg/kg bw), Acute Tox. 2;H330;(ATE: 0,8445 mg/l), Skin Corr. 1B;H314, Eye Dam. 1;H318					
Specifiska Robežkoncentrācija: Skin Corr. 1B;H314: C ≥ 25 %, Skin Irrit. 2;H315: 10 % ≤ C < 25 %, Eye Dam. 1;H314: C ≥ 25 %, Eye Irrit. 2;H319: 10 % ≤ C < 25 %					
1,4-dihidroksibenzols; hidrohinons; hinols	< 0,1	123-31-9 204-617-8	-	604-005-00-4	
Klasifikācija: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H311;(ATE: 900 mg/kg bw), Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1;H317, Muta. 2;H341, Carc. 2;H351, Aquatic Acute 1;H400(M=10), Aquatic Chronic 1;H410(M=10)					
Citu sastāvdaļu koncentrācijas ir zemākas par norādāmajām vērtībām	20 - 40				

Saīsinājumu un simbolu saraksts, kas var būt lietoti iepriekšējā tekstā

ATE: akūtās toksicitātes novērtējums.

M:M-koeficients (Reizināšanas koeficients)

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

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

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

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

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

Vispārīga informācija	Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. 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	
Ielpošana	Izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. Skābeklis vai mākslīgā elpināšana, ja nepieciešams. Sazinieties ar saindēšanās centru vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
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, 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. Termiski apdegumi: nekavējoties skalojiet ar ūdeni. Kamēr veicat skalošanu, novelciet drēbes, kuras nav pielipušas cietušajai ķermeņa daļai. Izsauciet ātro medicīnisko palīdzību. Pa ceļam uz slimnīcu turpiniet skalošanu. Neļaujiet cietušajam atdzist. Nepārtraukti uzraugiet cietušo. Simptomi var izpausties ar nokavēšanos.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

Vispārīgie ugunsgrēka izcelšanās riski	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi	
Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Ūdens migla. Putas. Sauss ugunsdzēsšanas pulveris. Oglekļa dioksīds (CO ₂).
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Nelietot ūdens izsmidzinātāju kā ugunsdzēsšanas līdzekli, jo tas izplatīs liesmu.
5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība	Tvaiki var veidot sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu. Tvaiki var pārvietoties ievērojamā attālumā līdz aizdegšanās ierosinātajam un uzliesmot. 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	Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Pārvietot konteinerus prom no degšanas vietas, ja tas ir izdarāms bez riska.
Specifiskās metodes	Rīkoties 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 izlījis vai izbīris, nepieskarieties tam un nekāpt tajā.
Ārkārtas palīdzības sniedzējiem	Neļaujiet tuvumā atrasties nepiederošam personālam. Uzkopšanas laikā lietot piemērotus aizsardzības līdzekļus un aizsargapģērbu. Likvidējiet visus uzliesmošanas avotus (tuvākajā apkārtnē nesmēkēt, neko neaizdedzināt, neradīt dzirksteles vai liesmas) Pirms ienākšanas slēgtās telpās, tās izvēdināt Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus. Jāpaziņo vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamu 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

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

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

Nelielas noplūdes: Absorbēt ar zemi, smiltīm vai citu nedegošu materiālu un ievietot konteineros vēlākai iznīcināšanai. Saslaucīt ar absorbējošu materiālu (piemēram, audumu, vilnu). Rūpīgi notīrīt virsmu, lai atbrīvotos no pārpalikušā piesārņojuma.

Nekad nepildiet noplūdušo produktu atpakaļ oriģinālajā traukā atkārtotai izmantošanai.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par individuālo aizsardzību skatīt DDL 8. iedaļā. Informāciju par atkritumu izvietošanu skatīt DDL 13. iedaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

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

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

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

I PIELIKUMA 1. DAĻA. Bīstamo vielu kategorijas

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

- P5a, b vai c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI (prasības, kas attiecas uz zemāka līmeņa uzņēmumiem = 50 tonnas; prasības, kas attiecas uz augstāka līmeņa uzņēmumiem = 200 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
metakrilskābe; 2-metilpropēnskābe (CAS 79-41-4)	TWA	10 mg/m3
metilmetakrilāts; metil-2-metilprop-2-enoāts; metil-2-metilpropenoāts (CAS 80-62-6)	TWA	10 mg/m3
phosphoric acid ... %, orthophosphoric acid ... % (CAS 7664-38-2)	Īstermiņa iedarbības robežvērtība (STEL – short term exposure limit)	2 mg/m3
	TWA	1 mg/m3

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

Sastāvdaļas	Veids	Vērtība
metilmetakrilāts; metil-2-metilprop-2-enoāts; metil-2-metilpropenoāts (CAS 80-62-6)	Īstermiņa iedarbības robežvērtība (STEL – short term exposure limit)	100 µg/kg
	TWA	50 µg/kg

Sastāvdaļas	Veids	Vērtība
phosphoric acid ... %, orthophosphoric acid ... % (CAS 7664-38-2)	Īstermiņa iedarbības robežvērtība (STEL – short term exposure limit)	2 mg/m3
	TWA	1 mg/m3

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

Ieteicamās pārraudzības procedūras Ievērot standarta uzraudzības metodes.

Atvasinātie beziedarbības līmeņi (DNEL) Nav pieejams.

Paredzētās beziedarbības koncentrācijas (PNECs) Nav pieejams.

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība Sprādziendroša vispārējā un vietējā vilkmes ventilācija. Būtu jānodrošina laba vispārīgā ventilācija. Ventilēšanas pakāpe ir jāpieskaņo konkrētiem apstākļiem. Ja iespējams, norobežot tehnoloģisko procesu, izmantot vietējo vilkmes ventilāciju vai citus tehniskos risinājumus, lai nepieļautu kaitīgo vielu koncentrācijai gaisā pacelties virs ieteicamajām ekspozīcijas robežvērtībām. Ja nav noteikti norādījumi par pieļaujamu 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 Valkāriet atbilstošus ķīmiski izturīgus cimdus.

- Citi Nēsāriet atbilstošu ķīmiski izturīgu apģērbu.

Elpošanas aizsardzība Ja ar tehniskajiem risinājumiem nevar nodrošināt tvaika koncentrāciju zem rekomendējamā ekspozīcijas līmeņa (kur tas piemērojams) vai pieņemamā līmenī (valstīs, kur neaizsargātības ierobežojumi nav noteikti), ir jāvalkā apstiprināts respirators.

Termiska bīstamība Kad nepieciešams, lietot piemērotu termiski izturīgu aizsargapģērbu.

Higiēnas pasākumi Nesmēķēt, darbojoties ar vielu. 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

Agregāttāvoklis	Šķidrums.
Ārējais veids	Pasta.
Krāsa	Dzeltenbrūna krāsa. vai Ļoti gaiša
Smarža	Nav pieejams.
Kušanas/sasalšanas temperatūra	-48 °C (-54,4 °F) novērtēts
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	100,5 °C (212,9 °F) novērtēts
Uzliesmojamība	Nav piemērojams.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas	
Sprādziena robeža – zemākā (%)	2,1 % novērtēts

Sprādziena robeža – augstākā (%)	8,2 % novērtēts
Uzliesmošanas temperatūra	10,0 °C (50,0 °F) novērtēts
Pašaizdegšanās temperatūra	435 °C (815 °F) novērtēts
Noārdīšanās temperatūra	Nav pieejams.
pH	5
Kinemātiskā viskozitāte	Nav pieejams.
Šķīdība	
Šķīdība (ūdenī)	Nav pieejams.
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)	Nav pieejams.
Tvaika spiediens	51,33 hPa novērtēts
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	
Blīvums	0,94 g/cm ³ 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 raksturlielumi

Īpatnējais svars 0,94 novērtēts

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 iespējamība	Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.
10.4. Nepieļaujami apstākļi	Izvairīties no karstuma, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem uzliesmošanas izraisītājiem. Izvairīties no temperatūras, kas pārsniedz uzliesmošanas temperatūru. saskare ar nesavietojamiem materiāliem.
10.5. Nesaderīgi materiāli	Spēcīgi oksidētāji. Nitrāti. Peroksīdi.
10.6. Bīstami sadalīšanās produkti	Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Vispārīga informācija Vietas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Ieelpošana	Kaitīgs ieelpojot.
Saskare 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 ieelpojot.

Sastāvdaļas	Sugas	Testa rezultāti
-------------	-------	-----------------

1,4-dihidroksibenzols; hidrohinons; hinols (CAS 123-31-9)

Akūts

Ādas

LD50

Žurka

> 900 mg/kg

Sastāvdaļas	Sugas	Testa rezultāti
dodecilmetakrilāts (CAS 142-90-5)		
Akūts		
Ādas		
LD50	Trusis	> 3 g/kg
Perorāli		
LD50	Žurka	> 5 g/kg
Fenols , 2 ,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl- (CAS 128-37-0)		
Akūts		
Ādas		
LD50	Žurka	> 2000 mg/kg
Perorāli		
LD50	Žurka	890 mg/kg
maleīnskābe (CAS 110-16-7)		
Akūts		
Ādas		
LD50	Trusis	1560 mg/kg
metakrilskābe; 2-metilpropēnskābe (CAS 79-41-4)		
Akūts		
Ieelpošana		
LC50	Žurka	7,1 mg/l, 4 Stundas
metilmetakrilāts; metil-2-metilprop-2-enoāts; metil-2-metilpropenoāts (CAS 80-62-6)		
Akūts		
Perorāli		
LD50	Žurka	7800 mg/kg
phosphoric acid ... %, orthophosphoric acid ... % (CAS 7664-38-2)		
Akūts		
Ādas		
LD50	Trusis	2740 mg/kg
Ieelpošana		
LC50	Trusis	1,689 mg/l, 1 Stundas
Perorāli		
LD50	Žurka	1530 mg/kg
Kodīgs/kairinošs ādai	Kairina ādu.	
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	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.	
Kancerogenitāte	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.	
IARC monogrāfijas. Kancerogenitātes vispārīgs novērtējums		
1,4-dihidroksibenzols; hidrohinons; hinols (CAS 123-31-9)	3 Nav klasificējams attiecībā uz kancerogenitāti cilvēkam.	
Fenols , 2 ,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl- (CAS 128-37-0)	3 Nav klasificējams attiecībā uz kancerogenitāti cilvēkam.	
metilmetakrilāts; metil-2-metilprop-2-enoāts; metil-2-metilpropenoāts (CAS 80-62-6)	3 Nav klasificējams attiecībā uz kancerogenitāti cilvēkam.	
Styrene/butadiene Copolymer (CAS 9003-55-8)	3 Nav klasificējams attiecībā uz kancerogenitāti cilvēkam.	
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.	
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība	Nav piemērojams.	
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība	Nav piemērojams.	
Bīstamība ieelpojot	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.	

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

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

Cita informācija

Nav pieejams.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem attiecībā uz kaitīgumu ūdens videi, akūts kaitīgums.

12.2. Noturība un noārdāmība

Nav pieejami dati par jebkādu šī maisījuma sastāvdaļu noārdīšanās spēju.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Sadalīšanās koeficients n-oktanolā – ūdens sistēmā (log Kow)

1,4-dihidroksibenzols; hidrohinons; hinols	0,59
dodecilmetakrilāts	6,45
Fenols , 2 ,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl- maleīnskābe	5,1 -0,48
metakrilskābe; 2-metilpropēnskābe	0,93
metakrilskābes monoalkilesteri vai monoarilesteri, vai monoalkilarilesteri, izņemot citur šajā pielikumā norādītos	8,64
metilmetakrilāts; metil-2-metilprop-2-enoāts; metil-2-metilpropenoāts	1,38

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 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 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 dīkus, ūdensceļus vai grāvjus ar ķīmisko vielu vai izlieto to konteineru. Atbrīvojoties 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

UN1133

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

LĪMES, kas satur uzliesmojošus šķidrumus (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa), ierobežots Daudzums

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase 3

Papildu bīstamība -

Marķējums(-i) 3
Riska Nr. (ADR) 33
Ierobežojumu kods D/E
attiecībā uz
pārvadājumiem tuneļos

14.4. Iepakojuma grupa II

14.5. Vides apdraudējumi Nr.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību ārkārtas situācijā.

RID

14.1. ANO numurs UN1133

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

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase 3

Papildu bīstamība -

Marķējums(-i) 3

14.4. Iepakojuma grupa II

14.5. Vides apdraudējumi Nr.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību ārkārtas situācijā.

ADN

14.1. ANO numurs UN1133

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums LĪMES, kas satur uzliesmojošus šķidrumus

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase 3

Papildu bīstamība -

Marķējums(-i) 3

14.4. Iepakojuma grupa II

14.5. Vides apdraudējumi Nr.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību ārkārtas situācijā.

IATA

14.1. UN number UN1133

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

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3

Subsidiary hazard -

14.4. Packing group II

14.5. Environmental hazards No.

ERG Code 3L

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 UN1133

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

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3

Subsidiary hazard -

14.4. Packing group II

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS F-E, S-D

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

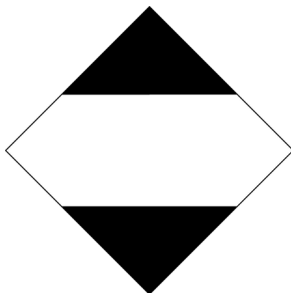
**14.7. Beztaras kravu jūras
pārvadājumi saskaņā ar SJO
instrumentiem**

Nav noteikts.

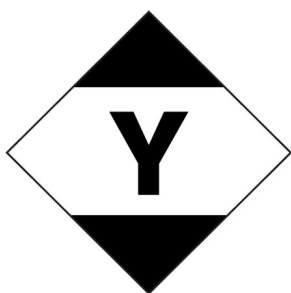
ADN; RID



ADR; IMDG



IATA



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

Nav uzskaitīts.

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

Nav uzskaitīts.

**UFI (unikāls sastāva
identifikators):**

EWA0-40FX-F00M-U43V

Atļaujas

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

Nav uzskaitīts.

Lietošanas ierobežojumi

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

Nav uzskaitīts.

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

Nav uzskaitīts.

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

Nav uzskaitīts.

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

Nav uzskaitīts.

Citas ES regulas

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

I PIELIKUMA 1. DAĻA. Bīstamo vielu kategorijas
Bīstamības kategorijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008
- P5a, b vai c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI

Citi normatīvie akti

Produkts ir klasificēts un marķēts saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 (CLP Regulu) ar grozījumiem. Šī drošības datu lapa atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 un tās grozījumu prasībām.

Valsts noteikumi

Jauniešiem, kuri nav sasnieguši 18 gadu vecumu, nav atļauts strādāt ar šo produktu saskaņā ar ES Direktīvu 94/33/EK ar tās grozījumiem par jauniešu aizsardzību darba vietā. Saskaņā ar 1999. gada Noteikumiem par veselības aizsardzības un darba drošības organizēšanu darba vietā [SI 1999/3242], ar grozījumiem, šo produktu nedrīkst lietot jaunieši, kas jaunāki par 18 gadiem. Ievērot nacionālo likumdošanu, kas reglamentē darbu ar ķīmiskiem līdzekļiem saskaņā ar Direktīvu 98/24/EK un tās grozījumiem.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Saīsinājumu saraksts

ADN: Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu pa iekšzemes 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: Islaicīgas 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.

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302 Kaitīgs, ja norij.
H311 Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.
H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315 Kairina ādu.
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H330 Ieelpojot, iestājas nāve.
H331 Toksisks ieelpojot.
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H341 Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus.
H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Informācija par izmaiņām

- 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana: Novēršana
- 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana: Reakcija
- SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM : Ingredient Classification
- 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība: Acu/sejas aizsardzība
- 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība: Elpošanas aizsardzība
- 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība: PPE Symbols
- 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija: Akūts toksiskums

Informācija par apmācību

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

Atruna

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.