

DROŠĪBAS DATU LAPA

Varianta #: 03

Izdošanas datums: 24-Jūnijs-2023

Izmaiņu datums: 28-Jūlijs-2023

Aizstātais numurs: 14-Jūlijs-2023

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

1.1. Produkta identifikators

Maisījuma tirdzniecības nosaukums vai apzīmējums DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Hardener

Reģistrācijas numurs -

Produkta reģistrācijas numurs UFI (unikāls sastāva identifikators) : 06G0-E0YS-S00C-W683

Sinonīmi Nekāds.

SKU# 5208

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.
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	2. kategorija	H361 - Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

2.2. Marķējuma elementi

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

UFI (unikāls sastāva identifikators): 06G0-E0YS-S00C-W683

Materiāla nosaukums: DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Hardener

5208 Varianta #: 03 Izmaiņu datums: 28-Jūlijs-2023 Izdošanas datums: 24-Jūnijs-2023

SDS LATVIA

1 / 10

Satur: 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenols, ALUMINATE SILICATE, ALUMINIJA OKSIDS, bisfenols A; 4,4'-izopropilidēndifenols

Bīstamības piktogrammas



Signālvārds Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi

H315 Kairina ādu.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H361 Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

Piesardzības paziņojumi

Novērsšana

P201 Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktažu.
P202 Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.
P264 Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāties.
P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus.

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.
P308 + P313 Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet mediķu palīdzību.
P332 + P313 Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.
P337 + P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.
P362 + P364 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Glabāšana

P405 Glabāt slēgtā veidā.

Iznīcināšana

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

Informācija uz piegādes
markējuma

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

Ķīmiskais nosaukums	%	CAS Nr. / EK Nr.	REACH reģistrācijas Nr.	Indeksa Nr.	Piezīmes
ALUMINIJA OKSIDS	40 - 70	1302-74-5	-	-	
Klasifikācija: -					
ALUMINATE SILICATE	10 - 30	1327-36-2 215-475-1	-	-	
Klasifikācija: -					
2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenols	5 - 10	90-72-2 202-013-9	-	603-069-00-0	
Klasifikācija: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1280 mg/kg bw), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319					
2,2'-iminodietilamīns; dietilēntriāmīns	< 1	111-40-0 203-865-4	01-2119473793-27-0000	612-058-00-X	
Klasifikācija: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1100 mg/kg bw), Skin Corr. 1B;H314, Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1;H317					
bisfenols A; 4,4'-izopropilidēndifenols	< 1	80-05-7 201-245-8	01-2119457856-23-0000	604-030-00-0	#
Klasifikācija: Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1;H317, Repr. 1B;H360F, STOT SE 3;H335, Aquatic Chronic 2;H411					

Kīmiskais nosaukums	%	CAS Nr. / EK Nr.	REACH reģistrācijas Nr.	Indeksa Nr.	Piezīmes
Bis[2-(dimethylaminoethyl) Ether]	< 0,3	3033-62-3 221-220-5	-	-	
Klasifikacija: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 909 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H311;(ATE: 314 mg/kg bw)					

Citu sastāvdaļu koncentrācijas ir
zemākas par norādāmajām vērtībām 15 - 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 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

Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnu palīdzību. Ja jūs slikti jūtaties, meklēt medicīnisko palīdzību (rādīt etiķeti, ja iespējams). Parūpējieties, lai medicīnas personāls zina par iesaistītajiem materiāliem un izmanto aizsarglīdzekļus sevis aizsardzībai Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu.

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ielpošana

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

Saskare ar ādu

Novilkt notraipīto apģērbu. Mazgāt ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni. Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet medicīnu palīdzību. 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

Izskalojiet 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.

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 (CO2).

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

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

5.2. Īpaša vielas 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

Izmantot ūdens šalti neatvērto konteineru atdzesēšanai.

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

Neaizskart bojātus iepakojumus vai noplūdušu materiālu, ja vien netiek lietots piemērots aizsargapģērbs. Ja materiāls ir izlijis vai izbiris, nepieskarieties tam un nekāpt tajā.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Nelaujiet 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

Nepieļaut novadīšanu kanalizācijā, ūdens ceļos vai uz zemes.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Lielas noplūdes: Apturiet materiāla plūsmu, ja to var izdarīt bez riska. Pēc produkta utilizācijas noskalot zonu ar ūdeni.

Nelielas noplūdes: Rūpīgi notīrīt virsmu, lai atbrīvotos no pārpalikušā piesārņojuma.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Nekad nepildiet noplūdušo produktu atpakaļ oriģinālajā traukā atkārtotai izmantošanai.

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

Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktažu. Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi. Nepieļaut saskari ar acīm, ādu un apģērbu. Izvairieties no ilgstošas iedarbības. Sievietes stāvokli un bērnu zīdīšanas mātes nedrīkst strādāt ar šo izstrādājumu. Ja iespējams, visas darbības vajadzētu veikt slēgtās sistēmās. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus. Ievērot pareizas ražošanas higiēnas vadlīnijas

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

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

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
ALUMINIJA OKSIDS (CAS 1302-74-5)	TWA	2 mg/m3	
bisfenols A; 4,4'-izopropilidēndifenols (CAS 80-05-7)	TWA	2 mg/m3	Putekļi. Ieelpojamā frakcija

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

Sastāvdaļas	Veids	Vērtība	Ārējais veids
bisfenols A; 4,4'-izopropilidēndifenols (CAS 80-05-7)	TWA	2 mg/m3	Ieelpojamā frakcija

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

Sastāvdaļas	Veids	Vērtība	Ārējais veids
bisfenols A; 4,4'-izopropilidēndifenols (CAS 80-05-7)	TWA	2 mg/m3	Ieelpojamā frakcija

**Bioloģiskās robežvērtības
Ieteicamās 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).

Ādas aizsardzība	
- Roku aizsardzība	Valkāriet atbilstošus ķīmiski izturīgus cimdus.
- Citi	Nēsāriet atbilstošu ķīmiski izturīgi apģērbus. Ir ieteikts izmantot ūdensnecaurlaidīgu priekšautu.
Elpošanas aizsardzība	Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.
Termiska bīstamība	Kad nepieciešams, lietot piemērotu termiski izturīgu aizsargapģērbus.
Higiēnas pasākumi	Ievērot visas prasības, kas saistītas ar medicīnisko novērošanu. Vienmēr ievērot pareizas personīgās higiēnas normas, piemēram, mazgāšanos pēc materiāla pārvietošanas un pirms ēšanas, dzeršanas un /vai smēķēšanas. Regulāri mazgāt darba apģērbus un aizsargekipējumu, lai atbrīvotos no to piesārņojuma.
Vides riska pārvaldība	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

Agregāztāvoklis	Ciets produkts.
Ārējais veids	Ciets produkts.
Krāsa	Dzintars.
Smarža	Amonija. fishy
Kušanas/sasalšanas temperatūra	Nav pieejams.
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	Nav pieejams.
Uzliesmojamība	Nav pieejams.
Uzliesmošanas temperatūra	93,3 °C (200,0 °F) novērtēts
Pašaizdegšanās temperatūra	Nav pieejams.
Noārdīšanās temperatūra	Nav pieejams.
pH	Nav pieejams.
Kinemātiskā viskozitāte	Nav pieejams.
Šķīdība	
Šķīdība (ūdenī)	Nav pieejams.
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)	Nav pieejams.
Tvaika spiediens	Nav pieejams.
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	
Blīvums	1,05 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	1,05 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 temperatūras, kas pārsniedz uzliesmošanas temperatūru. saskare ar nesavietojamiem materiāliem.
10.5. Nesaderīgi materiāli	Spēcīgi oksidētāji.
10.6. Bīstami sadalīšanās produkti	Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Vispārīga informācija	Vielas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi.
Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem	
Ieelpošana	Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu. Ilgstoša ieelpošana var būt kaitīga.
Saskare ar ādu	Kairina ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Saskare ar acīm	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Norišana	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.

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

Akūts toksiskums	Nav zināms.	
Sastāvdaļas	Sugas	Testa rezultāti
2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenols (CAS 90-72-2)		
Akūts		
Ādas		
LD50	Žurka	1280 mg/kg
Bis[2-(dimethylaminoethyl) Ether] (CAS 3033-62-3)		
Akūts		
Ādas		
LD50	Trusis	314 mg/kg
Perorāli		
LD50	Žurka	909 mg/kg
bisfenols A; 4,4'-izopropilidēndifenols (CAS 80-05-7)		
Akūts		
Ādas		
LD50	Trusis	3000 mg/kg
Perorāli		
LD50	Žurka	3250 mg/kg
Kodīgs/kairinošs ādai	Kairina ādu.	
Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.	
Elpceļu sensibilizācija	Nēra kvēpavimo organus jautrinanti medžiaga.	
Ādas sensibilizācija	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.	
Cilmes šūnu mutācija	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.	
Kancerogenitāte	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.	
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.	
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.	
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.	
Bīstamība ieelpojot	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.	
Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par 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, 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	Var izraisīt alerģiskas elpceļu un ādas reakcijas.	

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem attiecībā uz kaitīgumu ūdens videi.
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)	bisfenols A; 4,4'-izopropilidēndifenols 3,32
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. 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	Netiek normēts kā bīstama krava.
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums	Netiek normēts kā bīstama krava.
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	
Klase	Nav piešķirts.
Papildriski	-
Riska Nr. (ADR)	Nav piešķirts.
Ierobežojumu kods attiecībā uz pārvadājumiem tuneļos	Nav piešķirts.
14.4. Iepakojuma grupa	-
14.5. Vides apdraudējumi	Nr.
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav piešķirts.

RID

14.1. ANO numurs	Netiek normēts kā bīstama krava.
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums	Netiek normēts kā bīstama krava.
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	
Klase	Nav piešķirts.
Papildriski	-
14.4. Iepakojuma grupa	-
14.5. Vides apdraudējumi	Nr.
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav piešķirts.

ADN

14.1. ANO numurs	Netiek normēts kā bīstama krava.
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums	Netiek normēts kā bīstama krava.
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	
Klase	Nav piešķirts.
Papildriski	-
14.4. Iepakojuma grupa	-
14.5. Vides apdraudējumi	Nr.
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav piešķirts.

IATA

14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	Not assigned.
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	-
14.5. Environmental hazards	No.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

IMDG

14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	Not assigned.
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	-
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	No.
EmS	Not assigned.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams.

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

ALUMINIJA OKSIDS (CAS 1302-74-5)

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

bisfenols A; 4,4'-izopropilidēndifenols (CAS 80-05-7)

UFI (unikāls sastāva identifikators): 06G0-E0YS-S00C-W683

Atļaujas

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

2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenols (CAS 90-72-2) 75

bisfenols A; 4,4'-izopropilidēndifenols (CAS 80-05-7) 66

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

bisfenols A; 4,4'-izopropilidēndifenols (CAS 80-05-7)

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

Saskaņā ar Direktīvu 92/85/EEK un tās grozījumiem, sievietes grūtniecības stāvoklī nedrīkst strādāt ar šo produktu, ja ir kaut vismazākais tā iedarbības risks.

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.

Nav pieejams.

Atsauces

Informācija par novērtēšanas metodi, kas tiek izmantota maisījuma klasificēšanā

Klasifikācija attiecībā uz kaitīgo ietekmi uz cilvēku un vidi tiek veikta kombinējot aprēķinu metodes un testu datus, ja tādi ir pieejami.

Visu to paziņojumu pilns teksts, kas nav izrakstīts pilnībā 2. līdz 15. iedaļā.

H302 Kaitīgs, ja norij.

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.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H360F Var kaitēt auglībai.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Nekāds.

Informācija par izmaiņām

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.