# DROŠĪBAS DATU LAPA

Varianta #: 03

Izdošanas datums: 25-Jūnijs-2023 Izmaiņu datums: 01-Augusts-2023 Aizstātais numurs: 15-Jūlijs-2023

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

1.1. Produkta identifikators

Maisījuma tirdzniecības DEVCON® Wear Guard™ (High Load) Cietinātājs

nosaukums vai apzīmējums

Reģistrācijas numurs -

Produkta reģistrācijas numurs UFI (unikāls sastāva identifikators): W 515-Q10Y-Y005-3SJ5

Sinonīmi Nekāds. SKU# 5370

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

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

neiesaka izmantot

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmuma nosaukums ITW Performance Polymers

Adrese Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Īrija V14 DF82

Kontaktpersona Customer Service
Telefona numurs 353(61)771500

353(61)471285

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

gadījumiem

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

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

pieejama avārijas dienestu vajadzībām.)

Neatliekamā medicīniskā

palīdzība

113

Saindēšanās un zāļu informācijas centrs

+371 67042473 (Pieejams 24 stundas dienā. DDL / informācija par produktu var

nebūt pieejama avārijas dienestu vajadzībām.)

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

#### 2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

(reproduktīvās spējas)

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

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

Bīstamības veselībai

Akūts ieelpas toksiskums 4. kategorija H332 - Kaitīgs ieelpojot.

Kodīgs/kairinošs ādai 1.C kategorija H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums 1. kategorija H318 - Izraisa nopietnus acu

bojājumus.

Toksisks reproduktīvajai sistēmai 2. kategorija H361f - Ir aizdomas, ka negatīvi

ietekmē auglību.

Bīstamība videi

Bīstama ūdens videi, ilgtermiņa bīstamība 2. kategorija H411 - Toksisks ūdens

organismiem ar ilgstošām sekām.

Materiāla nosaukums: DEVCON® Wear Guard™ (High Load) Cietinātājs 5370 Varianta #: 03 Izmaiņu datums: 01-Augusts-2023 Izdošanas datums: 25-Jūnijs-2023

#### 2.2. Marķējuma elementi

#### Markējums saskanā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem

UFI (unikāls sastāva

identifikators):

Satur:

W515-Q10Y-Y005-3SJ5

1,3-Benzenedimethanamine, Boksīts, nonilfenols; [1] 4-nonylphenol, branched [2],

Paratertiarybutylphenol, TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINE

#### Bīstamības piktogrammas



Signālvārds Bīstami

Bīstamības apzīmējumi

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. H314

Izraisa nopietnus acu bojājumus. H318

Kaitīgs ieelpojot. H332

Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību. H361f

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. H411

Piesardzības paziņojumi

Novēršana

Pirms lietošanas sanemt speciālu instruktāžu. P201

Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi. P202

Izvairīties ieelpot izgarojumus. P261

Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāties. P264 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās. P271 P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzeklus. P280

Reakcija

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

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

ūdeni/dušā.

IEELPOSANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. P304 + P340 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Iznemt kontaktlēcas, ja tās ir P305 + P351 + P338

ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

P310 Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt. P363

Savākt izšlakstīto škidrumu. P391

Glabāšana

Glabāt slēgtā veidā. P405

Iznīcināšana

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

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 saskanā ar REACH regulas 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tai piemīt endokrīni disruptīvas

īpašības, koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par 0,1 % masas.

## 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2. Maisījumi

#### Vispārīga informācija

Ķīmiskais nosaukums	%	CAS Nr. / EK Nr.	REACH reģistrācijas Nr.	Indeksa Nr.	Piezīmes
Boksīts	60 - < 70	92797-42-7 296-578-9	-	-	
Klasifikacija:	-				
1,3-Benzenedimethanamine	5 - < 10	1477-55-0 216-032-5	01-2119480150-50-0000	-	
Klasifikacija:	-				
Paratertiarybutylphenol	5 - < 10	98-54-4 202-679-0	-	604-090-00-8	ED

Klasifikacija: Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Repr. 2;H361f, Aquatic Chronic 1;H410(M=1), Aquatic Chronic 2;H411(M=1)

Materiāla nosaukums: DEVCON® Wear Guard™ (High Load) Cietinātājs

SDS LATVIA

Ķīmiskais nosaukums	%	CAS Nr. / EK Nr.	REACH reģistrācijas Nr.	Indeksa Nr.	Piezīmes
TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAM INE	3 - < 5	25620-58-0 247-134-8	-	-	
Klasifikacija:	Skin Corr. 1	1C;H314, Eye Dam.	1;H318		
nonilfenols ; [1] 4-nonylphenol, branched [2]	< 1	84852-15-3 284-325-5	-	601-053-00-8	ED
Klasifikacija:			ng/kg bw), Skin Corr. 1B;H3 <sup>,</sup> ic Acute 1;H400, Aquatic Ch		
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm]	< 1	13463-67-7 236-675-5	01-2119489379-17-0000	022-006-002	
Klasifikacija:	Carc. 2;H35	51			
Citu sastāvdaļu koncentrācijas ir	10 - < 20				

zemākas par norādāmajām vērtībām

#### 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 sastāvdalas nav gāzes. Gāzu koncentrācijas ir izteiktas tilpuma

procentos. Piebilde par sastāvu

Visu H-apzīmējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodalā.

## 4. IEDALA. Pirmās palīdzības pasākumi

Vispārīga informācija Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet mediķu 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

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

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

pašsajūta.

Novilkt nekavējoties visu piesārnoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/dušā. Nekavējoties izsaukt Saskare ar ādu

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

ārstam. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

Saskare ar acīm Nekavēioties skalojiet acis ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes. Iznemiet kontaktlēcas, ja

jums tās ir un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Nekavējoties izsaukt ārstu vai sazināties ar

saindēšanās informācijas centru.

Nekavēioties izsaukt ārstu vai sazināties ar saindēšanās informācijas centru. Izskalot muti. Norīšana NEIZRAISĪT vemšanu. Ja sākās vemšana, turiet galvu zemu, lai kuņģa saturs nenonāktu plaušās

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

4.2. Svarīgākie simptomi un var būt dzēlīgums, asarošana, apsārtums, pietūkums un problēmas ar redzi. Spēj izraisīt ietekme - akūta un aizkavēta

neatgriezeniskus acu bojājumus ieskaitot aklumu.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Izstrādājiet vispārīgos atbalsta pasākumus un ārstējiet simptomātiski. Ķīmiskie apdegumi: nekavējoties noskalot ar ūdeni. Skalošanas laikā noģērbt drēbes, kas nav pielipušas skartajai zonai. Izsaukt ātro palīdzību. Pārvietojot uz slimnīcu turpināt skalot. Neļaujiet cietušajam atdzist.

Nepārtraukti uzraugiet cietušo. Simptomi var izpausties ar nokavēšanos.

#### 5. IEDALA. Ugunsdzēsības pasākumi

Vispārīgie ugunsgrēka izcelšanās riski

Netiek atzīmētas neparedzamas ugunsgrēka vai eksplozijas briesmas.

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības

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

līdzekļi

izraisīta bīstamība

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

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma

Ugunsgrēka laikā var veidoties veselībai kaitīgas gāzes.

5.3. leteikumi ugunsdzēsējiem

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

Materiāla nosaukums: DEVCON® Wear Guard™ (High Load) Cietinātājs

SDS LATVIA 5370 Varianta #: 03 Izmaiņu datums: 01-Augusts-2023 Izdošanas datums: 25-Jūnijs-2023

Īpašas ugunsdzēšanas procedūras

Izmantot ūdens šalti neatvērto konteineru atdzesēšanai.

Specifiskās metodes

Rīgoties atbilstoši parastajām ugunsdzēšanas procedūrām un nemt 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

Nepieļaut tvaiku un šļakatu miglas ieelpošanu. Neaizskart bojātus iepakojumus vai noplūdušu

materiālu, ja vien netiek lietots piemērots aizsargapģērbs.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Neļaujiet tuvumā atrasties nepiederošam personālam. Nodrošināt adekvātu ventilāciju. Nepieļaut tvaiku un šļakatu miglas ieelpošanu. 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 iekļūšanu kanalizācijā.

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.

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. iedalā.

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktāžu. Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi. Nepielaut noklūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm. Nepielaut tvaiku un šlakatu miglas ieelpošanu. Sievietes stāvokli un bērnu zīdošas mātes nedrīkst strādāt ar šo izstrādājumu. Ja iespējams, visas darbības vajadzētu veikt slēgtās sistēmās. Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās. Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Ievērot pareizas ražošanas higiēnas vadlīnijas

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt slēgtā veidā. Uzglabāt cieši noslēgtā tvertnē. Glabāt labi vēdināmā vietā. Uzglabāt 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) 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 1), as amended

Sastāvdaļas Vērtība Veids **TWA** titanium dioxide [in powder 10 mg/m3 form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7) Sastāvdaļai (-ām) nav noteikta (-as) bioloģiskās iedarbības robežvērtības.

Bioloģiskās robežvērtības

leteicamās pārraudzības procedūras

levērot standarta uzraudzības metodes.

Atvasinātie beziedarbības līmeņi (DNEL)

Nav pieejams.

Paredzētās beziedarbības koncentrācijas (PNECs)

Nav pieejams.

ledarbības vadlīnijas Arodekspozīcijas robežvērtības nav attiecināmas uz konkrēto produkta fizikālo stāvokli.

Materiāla nosaukums: DEVCON® Wear Guard™ (High Load) Cietinātājs

SDS LATVIA

#### 8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība Būtu jānodrošina laba vispārīgā ventilācija. Ventilēšanas pakāpe ir jāpieskaņo konkrētiem

> apstākliem. Ja iespējams, norobežot tehnoloģisko procesu, izmantot vietējo vilkmes ventilāciju vai citus tehniskos risinājumus, lai nepielautu kaitīgo vielu koncentrācijai gaisā pacelties virs ieteicamajām ekspozīcijas robežvērtībām. Ja nav noteikti norādījumi par pieļaujamo ekspozīciju, uzturēt kaitīgo vielu koncentrāciju pieņemamās robežās. Veicot darbības ar šo produktu, jābūt

pieejamām acu skalošanas ierīcēm un drošības dušām.

#### Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

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

jāizvēlas saskanā ar CEN standartiem un pēc pārrunām ar individuālo aizsardzības līdzeklu

piegādātājiem.

Acu/sejas aizsardzība Lietot aizsargbrilles ar sānusargiem (vai brilles) un sejassargu.

Ādas aizsardzība

Valkājiet atbilstošus ķīmiski izturīgus cimdus. - Roku aizsardzība

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

Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus. Elpošanas aizsardzība Termiska bīstamība Kad nepieciešams, lietot piemērotu termiski izturīgu aizsargapģērbu.

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 apģērbu un aizsargekipējumu, lai

atbrīvotos no to piesārņojuma.

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 Ciets produkts.

Ārējais veids Ciets produkts. Pasta.

Krāsa Balts

Smarža Viegls. Amonija. Kušanas/sasalšanas Nav pieejams.

temperatūra

Viršanas punkts vai 274 °C (525,2 °F) novērtēts

sākotnējais viršanas punkts un

viršanas temperatūras

diapazons

**Uzliesmoiamība** Nav pieejams.

96,0 °C (204,8 °F) novērtēts Uzliesmošanas temperatūra

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)

Tvaika spiediens 0.05 hPa novērtēts

Blīvums un/vai relatīvais blīvums

1,11 g/cm3 novērtēts **Blīvums** 

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.

5370 Varianta #: 03 Izmaiņu datums: 01-Augusts-2023 Izdošanas datums: 25-Jūnijs-2023

#### 9.2.2. Citi drošības raksturlielum

Īpatnējais svars1,11 novērtētsGaistošie oglekļa100 % Cieti produktisavienojumi (GOS)

#### 10. IEDALA. 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.

Izvairīties no temperatūras, kas pārsniedz uzliesmošanas temperatūru. saskare ar

nesavietojamiem materiāliem.

10.5. Nesaderīgi materiāli Sārmu metāli.

10.6. Bīstami sadalīšanās

10.4. Nepielaujami apstākļi

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

leelpošana Kaitīgs ieelpojot.

Saskare ar āduIzraisa nopietnus ādas apdegumus.Saskare ar acīmIzraisa nopietnus acu bojājumus.NorīšanaIzraisa gremošanas trakta apdegumus.

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

var būt dzēlīgums, asarošana, apsārtums, pietūkums un problēmas ar redzi. Spēj izraisīt

neatgriezeniskus acu bojājumus ieskaitot aklumu.

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

Akūts toksiskums Kaitīgs ieelpojot.

Sastāvdalas Sugas Testa rezultāti

nonilfenols; [1] 4-nonylphenol, branched [2] (CAS 84852-15-3)

Akūts Ādas

LD50 Trusis 2140 mg/kg

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7)

Akūts Ādas

LD50 Kāmis >= 10000 mg/kg

Perorāli

LD50 Žurka > 10000 mg/kg

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

Nopietni acu bojājumi/acu

kairinājums

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

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

Ādas sensibilizācija
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.

### IARC monogrāfijas. Kancerogenitātes vispārīgs novērtējums

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more 2B Var veicināt ļaundabīgā audzēja attīstību cilvēkam

of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm]

(CAS 13463-67-7)

Toksisks reproduktīvajai

Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.

sistēmai

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.

SDS LATVIA

iedarbība

Materiāla nosaukums: DEVCON® Wear Guard™ (High Load) Cietinātājs
5370 Varianta #: 03 Izmaiņu datums: 01-Augusts-2023 Izdošanas datums: 25-Jūnijs-2023

Toksiska ietekme uz

mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.

Bīstamība ieelpojot

Dalēja vai pilnīga datu trūkuma dēl 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 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 sastāvdalu noārdīšanās spēju.

12.2. Noturība un noārdāmība

potenciāls

Sadalīšanās koeficients n-oktanola - ūdens sistēmā (log Kow)

12.3. Bioakumulācijas

nonilfenols; [1] 4-nonylphenol, branched [2] 5,71

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 saskanā 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

Produkts satur gaistošas organiskās sastāvdaļas, kurām piemīt fotoķīmiskais ozona veidošanas 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).

Tā kā iztukšotās tvertnes saglabā produkta paliekas, ievērot markējuma brīdinājumus pat pēc Piesārņotais iepakojums

tvertnes iztukšošanas. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai

iznīcināšanai

ES atkritumu kods Atkritumu kodu 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

Iznīciniet saskanā ar visiem atbilstošajiem noteikumiem. Īpaši piesardzības pasākumi

#### 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

#### **ADR**

14.1. ANO numurs UN1759

14.2. ANO oficiālais kravas Korodējoša cieta viela, n.o.s. (1,3-Benzenedimethanamine), Limited Quantity

nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

**Klase** 8 **Papildriski** Marķējums(-i) 8 Riska Nr. (ADR) 80

Materiāla nosaukums: DEVCON® Wear Guard™ (High Load) Cietinātājs

SDS LATVIA 5370 Varianta #: 03 Izmaiņu datums: 01-Augusts-2023 Izdošanas datums: 25-Jūnijs-2023

lerobežojumu kods Ε attiecībā uz pārvadājumiem tuneļos 14.4. lepakojuma grupa Ш 14.5. Vides apdraudējumi Nr. 14.6. Īpaši piesardzības Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību pasākumi lietotājiem ārkārtas situācijā. RID 14.1. ANO numurs UN1759 14.2. ANO oficiālais kravas Korodējoša cieta viela, n.o.s. (1,3-Benzenedimethanamine) nosaukums 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es) **Klase** 8 **Papildriski** Markējums(-i) 8 14.4. lepakojuma grupa Ш 14.5. Vides apdraudējumi Nr. 14.6. Īpaši piesardzības Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību pasākumi lietotājiem ārkārtas situācijā. **ADN** UN1759 14.1. ANO numurs 14.2. ANO oficiālais kravas Korodējoša cieta viela, n.o.s. (1,3-Benzenedimethanamine) nosaukums 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es) Klase 8 **Papildriski** 8 Marķējums(-i) Ш 14.4. lepakojuma grupa 14.5. Vides apdraudējumi 14.6. Īpaši piesardzības Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību pasākumi lietotājiem ārkārtas situācijā. **IATA** UN1759 14.1. UN number 14.2. UN proper shipping Corrosive solid, n.o.s. (1,3-Benzenedimethanamine), Limited Quantity name 14.3. Transport hazard class(es) 8 Class Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No. **ERG Code** 14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. for user Other information Passenger and cargo Allowed with restrictions. aircraft Allowed with restrictions. Cargo aircraft only **IMDG** 14.1. UN number

14.2. UN proper shipping CORROSIVE SOLID, N.O.S. (1,3-Benzenedimethanamine), Limited Quantity

name

14.3. Transport hazard class(es)

8 Class Subsidiary risk 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards Marine pollutant No. **EmS** 

14.6. Special precautions

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

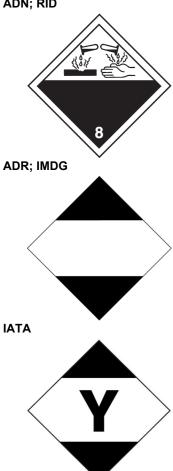
for user

14.7. Beztaras kravu jūras Nav piemērojams.

pārvadājumi saskaņā ar SJO

instrumentiem





## 15. IEDALA: 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 nonilfenols; [1] 4-nonylphenol, branched [2] (CAS 84852-15-3)

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I pielikums, 2. daļa ar grozījumiem nonilfenols; [1] 4-nonylphenol, branched [2] (CAS 84852-15-3)

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 titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7)

Regula (EK) Nr. 1907/2006, REACH 59(10) paragrāfs, kandidātu saraksts, kuru kas pašreizējā brīdī ir publicējusi ECHA nonilfenols; [1] 4-nonylphenol, branched [2] (CAS 84852-15-3) Paratertiarybutylphenol (CAS 98-54-4)

UFI (unikāls sastāva W515-Q10Y-Y005-3SJ5 identifikators):

## **Atļaujas**

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

## Lietošanas ierobežojumi

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

Nav uzskaitīts.

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

nonilfenols; [1] 4-nonylphenol, branched [2] (CAS 84852-15-3)

Paratertiarybutylphenol (CAS 98-54-4)

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

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

Nav veikts kīmiskās drošības novērtējums.

# 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.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H315 Kairina ādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus. H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

H361f Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.

H361fd Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību. Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu

nedzimušam bērnam.

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Informācija par izmaiņām Informācija par apmācību Atruna

Nekads.

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 dēļ. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Materiāla nosaukums: DEVCON® Wear Guard™ (High Load) Cietinātājs

SDS LATVIA