

**Drošības datu lapā  
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 16.06.2023 Versijas numurs 8 (aizstāj versiju 7)

Labojums: 16.06.2023

**1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana****1.1 Produkta identifikators**Produkta nosaukums tirgū: **Aqua PF- 430 Pigmentfüller [iac]**

Artikula numurs: 3265, 3267, 3269

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

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Produktu kategorija PC9b Pildvielas, špakleļtepes, ģipsis, modelēšanas māls

Vielas/ preparāta pielietojums Pildītājs un špaktele

**1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju****Ražotājs/ piegādātājs:**

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

D-49624 Lönningen

Tel.: +49(0)5432/83-0

**Informācijas sniedzējs:**

Tel. +371 29232361

info@remmers.lv

www.remmers.lv

Remmers Baltica SIA

Strēlnieku iela 9-8

LV-1010 Rīga

**1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**

Glabāšanas dienests - 112

Saindēšanas un Zāļu informācijas centrs - (00) 371 67042473

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

**2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana****2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija**

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

Saskaņā ar CLP regulu šis materiāls netiek klasificēts kā bīstams.

**2.2 Marķējuma elementi**

Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 iztrūkst

Bīstamības piktogrammas iztrūkst

Signālvārds iztrūkst

Bīstamības apzīmējumi iztrūkst

**Papildu dati:**

EUH208 Satur adipīnskābes dihidrazīds, 1,2-benzotiazol-3(2H)-ons. Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

**2.3 Citi apdraudējumi****PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****PBT:** Nav pielietojams.**vPvB:** Nav pielietojams.**3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām****3.2 Maisījumi****Apraksts:** ūdenī šķīstoša dispersija**Bīstamie komponenti % [% w/w]:**

CAS: 13463-67-7	titāna dioksīds	≥10-<20%
EINECS: 236-675-5	viela, kam konkretizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	

(Turpinājums 2.lpp.)

# Drošības datu lapā

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 16.06.2023    Versijas numurs 8 (aizstāj versiju 7)

Labojums: 16.06.2023

### Produkta nosaukums tirgū: Aqua PF- 430 Pigmentfüller [iac]

(Turpinājums 1.lpp.)

CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Indeksa numurs: 603-014-00-0	2-butoksietanols Acute Tox. 3, H331; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 iekšķīgi: 1.200 mg/kg LC50/4 h ieelpojot: 3 mg/l	≥2,5-<5%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60-XXXX	2-metoksi-metiletoksi-propanols viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	≥0,5-≤1%
CAS: 1071-93-8 EINECS: 213-999-5	adipīnskābes dihidrazīds Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317	≥0,5-<1%
CAS: 16389-88-1 EINECS: 240-440-2	dolomīts viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	≥0,5-≤1%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Indeksa numurs: 613-088-00-6	1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Konkrēta koncentrācijas robeža: Skin Sens. 1;H317: C ≥ 0,05 %	≥0,0015-<0,05%

#### Papildu informācija:

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

**Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

**Pēc saskares ar ādu:** Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.

**Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.

**Pēc norīšanas:** Nekavējoties konsultēties ar ārstu.

**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

**Piemērotie dzēšanas līdzekļi:** Ugunsdzēsības pasākumus piemērot apkārtējai videi.

**5.2 Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.

#### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

**Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

### 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

#### 6.2 Vides drošības pasākumi:

Neļaut nokļūt pazemē/ zemes dziļēs.

Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.

#### 6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).

#### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

### 7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

#### 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

Atbilstoši lietojot, nav nepieciešami īpaši pasākumi.

(Turpinājums 3.lpp.)

# Drošības datu lapā

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 16.06.2023 Versijas numurs 8 (aizstāj versiju 7)

Labojums: 16.06.2023

### Produkta nosaukums tirgū: Aqua PF- 430 Pigmentfüller [iac]

(Turpinājums 2.lpp.)

#### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

##### Uzglabāšana:

**Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.

**Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** nav

##### Citi uzglabāšanas nosacījumi:

Sargāt no sala.

Uzglabāt vēsā vietā.

### \* 8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

#### 8.1 Kontroles parametri

<b>Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:</b>	
<b>CAS: 13463-67-7 titāna dioksīds</b>	
AER	Ilgstoša vērtība: 10 mg/m <sup>3</sup>
<b>CAS: 111-76-2 2-butoksietanols</b>	
AER	Īslaicīga vērtība: 246 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Ilgstoša vērtība: 98 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm Ada
<b>CAS: 34590-94-8 2-metoksi-metiletoksi-propanols</b>	
AER	Ilgstoša vērtība: 308 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Ada
<b>CAS: 16389-88-1 dolomīts</b>	
AER	Ilgstoša vērtība: 6 mg/m <sup>3</sup>

**Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

#### 8.2 Ekspozīcijas kontrole

**Atbilstoša inženiertehniskā kontrole** Nav citu datu, skat. 7.punktu.

**Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi**

**Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Darba laikā neēst, nedzert, nesmēķēt un nešņaukt.

Profilaktiska ādas aizsardzība ar ādas aizsardzības ziedi.

Nepieļaut ilgāku un intensīvu saskarsmi ar ādu.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Ieteikumi jāuzskata par šādiem individuālās aizsardzības līdzekļiem (IAL). Nepieciešamo IAL atlasī darba devējam vajadzētu līdzsvarot atkarībā no veicamajām darbībām un vietējiem apstākļiem. Ja, veicot riska novērtējumu uz vietas, tiek konstatēts, ka darbiniekam nav apdraudējuma, var atcelt IAL valkāšanu vai attiecīgi pielāgot izmantojamo IAL apjomu.

##### **Elpceļu aizsardzība**

Elpceļu aizsargaprīkojums, ja pastāv produkta izšļakstīšanās / migļiņas ieelpošanas risks.

A/P2 filtrs

##### **Roku aizsardzība:**

Aizsargcimdi vai ādas aizsargkrēms

Cimdu materiālam ir jābūt necaurļaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

##### **Cimdu materiāls**

Nitrilkaučuks

"piemēram, „Tricotril”, ražotājs KCL. Kārtas biezums 1,5 mm; caursūkšanās ilgums ir atkarīgs no lietošanas apstākļiem; saskaņā ar ražotāja norādījumiem – maks. 480 min. (DIN EN 374). Citi cimdi, kas atbilst standartā EN 337 paredzētajai 3. kategorijai. Ievērojot TRGS 401, kā arī DGUV Information 212-007 (D) norādījumus."

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

##### **Cimdu materiāla caurlaides laiks**

Noteiktie izspiešanās laiki atbilstoši EN 16523-1:2015 nosacījumiem netiek attiecināti uz nosacījumiem praksē. Tāpēc iesakām maksimālo valkāšanas laiku, kas atbilst 50% no izspiešanās laika.

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

**Acu/sejas aizsardzība** ja pastāv izšļakstīšanās risks

(Turpinājums 4.lpp.)

# Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 16.06.2023 Versijas numurs 8 (aizstāj versiju 7)

Labojums: 16.06.2023

## Produkta nosaukums tirgū: Aqua PF- 430 Pigmentfüller [iac]

(Turpinājums 3.lpp.)

Ķermeņa aizsardzība: Darba aizsargtērps

### 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

<b>9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām</b>	
<b>Vispārēji dati</b>	
<b>Agregātstāvoklis</b>	Šķidr
<b>Krāsa:</b>	Balts
<b>Smarža:</b>	Kā šķīdinātāji
<b>Smaržas sliekšnis:</b>	Nav noteikts.
<b>Kušanas punkts/ sasalšanas punkts</b>	Nav noteikts.
<b>Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons</b>	100 °C (212 °F)
<b>Uzliesmojamība</b>	Nav pielietojams.
<b>Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža</b>	
<b>Apakšējā:</b>	Nav noteikts.
<b>Augšējā:</b>	Nav noteikts.
<b>Uzliesmošanas punkts</b>	>100 °C (>212 °F)
<b>Aizdeģšanās temperatūra:</b>	nepiemēro
<b>Sadalīšanās temperatūra</b>	Nav noteikts.
<b>pH pie 20 °C (68 °F)</b>	8,2
<b>Viskozitāte:</b>	
<b>Kinematiskā viskozitāte pie 20 °C (68 °F)</b>	ca. 28 s (ISO 6 mm)
<b>dinamiskā:</b>	Nav noteikts.
<b>Šķīdība</b>	
<b>ūdeni:</b>	Pilnībā samaisāms.
<b>Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)</b>	Nav noteikts.
<b>Tvaika spiediens:</b>	Nav noteikts.
<b>Blīvums un/vai relatīvais blīvums</b>	
<b>Blīvums pie 20 °C (68 °F):</b>	ca. 1,45 g/cm <sup>3</sup> (ca. 12,1 lbs/gal)
<b>Relatīvais blīvums</b>	Nav noteikts.
<b>Tvaiku blīvums</b>	Nav noteikts.
<b>9.2 Cita informācija</b>	
<b>Izskats:</b>	
<b>Forma:</b>	Šķidr
<b>Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību</b>	
<b>Sprādzienbīstamība:</b>	Produkts nav sprādzienbīstams.
<b>Šķīdinātāja atdalīšanas pārbaude:</b>	< 3 %
<b>VOC EU:</b>	<130 g/l
<b>Stāvokļa maiņa</b>	
<b>Iztvaikošanas ātrums</b>	Nav noteikts.
<b>Informācija par fizikālās bīstamības klasēm</b>	
<b>Sprādzienbīstami materiāli</b>	iztrūkst
<b>Uzliesmojošas gāzes</b>	iztrūkst
<b>Aerosoli</b>	iztrūkst
<b>Oksidējošas gāzes</b>	iztrūkst
<b>Gāzes zem spiediena</b>	iztrūkst
<b>Uzliesmojoši šķidrums</b>	iztrūkst
<b>Uzliesmojošas cietas vielas</b>	iztrūkst
<b>Pašreaģējošas vielas un maisījumi</b>	iztrūkst
<b>Pirofori šķidrums</b>	iztrūkst
<b>Piroforas cietas vielas</b>	iztrūkst
<b>Pašsasilstošas vielas un maisījumi</b>	iztrūkst
<b>Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni</b>	
<b>izdala uzliesmojošas gāzes</b>	iztrūkst
<b>Oksidējoši šķidrums</b>	iztrūkst

(Turpinājums 5.lpp.)

# Drošības datu lapā

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 16.06.2023 Versijas numurs 8 (aizstāj versiju 7)

Labojums: 16.06.2023

### Produkta nosaukums tirgū: Aqua PF- 430 Pigmentfüller [iac]

(Turpinājums 4.lpp.)

Oksidējošas cietas vielas	iztrūkst
Organiskie peroksīdi	iztrūkst
Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju	iztrūkst
Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli	iztrūkst

#### 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

**10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.

##### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

**Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:**

Nesadalās, ja uzglabā un ar to rīkojas atbilstoši nosacījumiem.

**10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.

**10.4 Nepieļaujami apstākļi** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.6 Bīstami sadalīšanās produkti** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

#### \* 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

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

**Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:**

**CAS: 111-76-2 2-butoksietanols**

orāli	LD50	1.200 mg/kg (ATE) 1.480 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	mg/kg (rabbit)
inhalatīvi	LC50/4 h	3 mg/l (ATE)

**Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Kancerogenitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēma]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**

**Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

#### \* 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

**12.1 Toksicitāte**

**Ūdeņu toksiskums:** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**12.2 Noturība un noārdāmība** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 6.lpp.)

# Drošības datu lapā

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 16.06.2023 Versijas numurs 8 (aizstāj versiju 7)

Labojums: 16.06.2023

### Produkta nosaukums tirgū: Aqua PF- 430 Pigmentfüller [iac]

(Turpinājums 5.lpp.)

#### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

**PBT:** Nav pielietojams.

**vPvB:** Nav pielietojams.

#### 12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.

#### 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

##### Cita ekoloģijas informācija:

##### Vispārējie norādījumi:

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

### 13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

#### Ieteikums:

Šķidrās materiāla atliekas nodot veco krāsu un laku savākšanas punktā.

Norādītais atkritumu kods ir uzskatāms par ieteikumu, kas ir spēkā noteikumiem atbilstošas produkta lietošanas gadījumā. Sakarā ar īpašu lietošanas veidu un utilizācijas priekšnoteikumiem lietotāja atrašanās vietā iespējams, ka noteiktās situācijās būs piemērojams cits atkritumu kods.

#### Eiropas atkritumu katalogs

08 01 19*	ūdens suspensijas, kas satur krāsas vai lakas, kuras satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas
-----------	--

#### Neattīrītie iesaiņojumi:

##### Ieteikums:

Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

Iesaiņojumu pēc tīrīšanas var izmantot no jauna vai otrreizēji pārstrādāt.

**Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis:** Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.

### 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

<b>14.1 ANO numurs vai ID numurs</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
<b>14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
<b>14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b> ADR, ADN, IMDG, IATA klase	iztrūkst
<b>14.4 Iesaiņojuma grupa</b> ADR, IMDG, IATA	iztrūkst
<b>14.5 Vides apdraudējumi:</b> Jūras piesārņotājs:	Nē
<b>14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem</b>	Nav pielietojams.
<b>14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem</b>	Nav pielietojams.
<b>Transports/ cita informācija:</b>	Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem prece nav bīstama.
<b>UN "Model Regulation":</b>	iztrūkst

### 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

#### 15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

##### Direktīva 2012/18/ES

Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS Nesatur nevienu no sastāvdaļām

(Turpinājums 7.lpp.)

# Drošības datu lapā

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 16.06.2023 Versijas numurs 8 (aizstāj versiju 7)

Labojums: 16.06.2023

### Produkta nosaukums tirgū: Aqua PF- 430 Pigmentfüller [iac]

(Turpinājums 6.lpp.)

<b>Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums</b>
Nesatur nevienu no sastāvdaļām
<b>REGULA (ES) 2019/1148</b>
<b>I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)</b>
Nesatur nevienu no sastāvdaļām
<b>II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI</b>
Nesatur nevienu no sastāvdaļām

#### Nacionālie noteikumi:

- Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgu un lietošanu;
- 2013.gada 27.augusta MK noteikumi Nr.628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem";
- 2011.gada 19.aprila MK noteikumi Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus
- 2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajam vielām darba vietas
- 2011.gada 21.junija MK noteikumi Nr.484 "Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība";
- 2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze

#### Citi noteikumi, ierobežojumi un aizliegumi

Apstrādes un uzglabāšanas laikā veikt parastos drošības pasākumus.

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

### 16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

Piegādes specifikācija atrodama attiecīgajās „Tehniskās informācijas lapās”.

#### Nozīmīgākās frāzes

H302 Kaitīgs, ja norij.

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H331 Toksisks ieelpojot.

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

**Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008** Aprēķina metode

**Drošības instrukcijas izstrādātājs:** Produktu drošības nodaļa

**Iepriekšējās versijas datums:** 18.07.2022

**Versijas numurs iepriekšējai versijai:** 7

#### Saīsinājumi un akronīmi:

ADR: Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss

IATA: Starptautiskā Gaisa transporta asociācija

GHS: Globāli harmonizētā sistēma

EINECS: Eiropas ķīmisko komercvielu saraksts

ELINCS: Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksts

CAS: Ķīmijas analītisko apskatu indeksa numurs

LC 50: letālā koncentrācija 50 % testa populācijas

LD50: letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva)

PBT: letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva)

vPvB: ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva

Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija

Acute Tox. 3: Akūta toksicitāte – 3. kategorija

Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija

Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija

Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija

Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija

Aquatic Acute 1: Viela bīstama ūdens videi - akūta bīstamība ūdenim – 1. kategorija

Aquatic Chronic 2: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 2. kategorija