

## Disboxid 420 E.MI Primer Härter

Versija 1.0

Pārskatīšanas datums  
08.12.2016

Izdrukas datums 09.12.2016

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

#### 1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : Disboxid 420 E.MI Primer Härter

#### 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Vielas/maisījuma lietošanas  
veids : Cietinātājs

Ieteicamie lietošanas  
ierobežojumi : atbilstoši pielietojot – nav

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : SIA DAW Baltica  
Mellužu 17-2  
1067 Rīga  
Tālrunis : +37167500072  
Telefakss : +37167440660  
E-pasta adrese : info@daw.lv  
Atbildīgā/izsniedzēja persona

#### **Ražotājs:**

Uzņēmums : DAW SE  
Roßdörfer Straße 50  
64372 Ober-Ramstadt  
Tālrunis : +496154710  
Telefakss : +49615471222

#### 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, kur zvanīt  
ārkārtas situācijās 1 : Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112  
Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas  
centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1079; strādā 24 h  
diennaktī. Tāl. 67042473

### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

##### **Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)**

Acute Tox. 4 H302: Kaitīgs, ja norij.

Acute Tox. 4 H332: Kaitīgs ieelpojot.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006, (EK) 2015/830

## Disboxid 420 E.MI Primer Härter

Versija 1.0

Pārskatīšanas datums  
08.12.2016

Izdrukas datums 09.12.2016

Skin Corr. 1B	H314: Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
Eye Dam. 1	H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
STOT RE 2	H373: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
Aquatic Chronic 2	H411: Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### 2.2 Etiķetes elementi

#### Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības pictogrammas :



Signālvārds :

Draudi

Bīstamības apzīmējumi :

H302 + H332  
H314

Kaitīgs, ja norīts vai iekļūst elpceļos  
Izraisa smagus ādas apdegumus un acu  
bojājumus.

H373

Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai  
atkārtotas iedarbības rezultātā.

H411

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām  
sekām.

Drošības prasību  
apzīmējumi :

#### Novēršana:

P260

Neieelpot izgarojumus/ smidzinājumu.

P280

Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu  
aizsargus/ sejas aizsargus.

P273

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

#### Rīcība:

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

P304 + P340 + P310 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt  
cietušo svaigā gaisā un nodrošināt  
netraucētu elpošanu. Nekavējoties  
sazinieties ar SAINDĒŠANĀS  
INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

P305 + P351 + P338 + P310 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi  
izskalo ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt  
kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir  
viegli izdarīt. Turpināt skalo. Nekavējoties  
sazinieties ar SAINDĒŠANĀS  
INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

1,5-Pentanediamine, 2-methyl-, reaction products with 2-ethyl-1,4-butanediamine and glycidyl tolyl ether

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006, (EK) 2015/830

## Disboxid 420 E.MI Primer Härter

Versija 1.0

Pārskatīšanas datums  
08.12.2016

Izdrukas datums 09.12.2016

### 2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB). Informācija nav pieejama.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2 Maisījumi

Konsistence : Maisījums uz amīnu bāzes

#### Bīstamās sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
1,5-Pentanediamine, 2-methyl-, reaction products with 2-ethyl-1,4-butanediamine and glycidyl tolyl ether	90480-76-5 291-813-1	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT RE 2; H373	>= 50 - < 75
Polyoxypropylendiamin	9046-10-0  01-2119557899-12-XXXX	Skin Corr. 1C; H314 Aquatic Chronic 2; H411	>= 25 - < 50
1,3-Cyclohexanedimethanamine	2579-20-6 219-941-5	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 3 - < 5
Salicylsāure	69-72-7 200-712-3 01-2119486984-17-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 5

Saīsinājumu paskaidrojumam skatīt 16. pozīciju.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi ieteikumi : Nav bīstamības, kam būtu nepieciešami pirmās palīdzības pasākumi.
- Ja ieelpots : Ja ieelpots, pārvietot personu svaigā gaisā.  
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
- Ja nokļūst uz ādas : Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu.  
Rūpīgi nomazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietot atpazīstamu ādas tīrītāju.  
NELietot šķīdinātājus vai biezinātājus.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006, (EK) 2015/830

## Disboxid 420 E.MI Primer Härter

Versija 1.0

Pārskatīšanas datums  
08.12.2016

Izdrukas datums 09.12.2016

- Ja nokļūst acīs : Izņemt kontaktlēcas.  
Nekavējoties skalot acis vismaz 15 minūtes. Griezties pie  
mediķa.
- Ja norīts : Ja norīts: NEierosināt vemšanu.  
Ja nejauši norīts, nekavējoši meklēt medicīnisko palīdzību.  
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.

### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

- Simptomi : Informācija nav pieejama.
- Riski : Informācija nav pieejama.

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

- Ārstēšana : Informācija nav pieejama.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Izmantot ugunsdzēsības pasākumus, kas ir piemēroti  
vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai videi.

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Īpaša bīstamība ugunsdzēsības laikā : Ugunsgrēka gadījumā var veidoties bīstami sadalīšanās  
produkti, piemēram:  
Oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds un nesadedzušie  
ogļūdeņraži (dūmi).

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Papildinformācija : Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

- Individuālie drošības pasākumi : Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 7. un 8. punktos.  
Ar izlieto to materiālu rīkoties, kā aprakstīts punktā "Iespējamie  
utilizācijas veidi".

### 6.2 Vides drošības pasākumi

- Vides drošības pasākumi : Neļaut produktam nonākt kanalizācijā.  
Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot  
par to atbildīgajām iestādēm.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Savākšanas metodes : Piemēroti tīrīšanas līdzekļi  
Apturēt un savākt noplūdes ar nedegošu absorbenta  
materiālu (piemēram, smiltīm, zemi, diatomītu, vermikulītu) un

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006, (EK) 2015/830

## Disboxid 420 E.MI Primer Härter

Versija 1.0

Pārskatīšanas datums  
08.12.2016

Izdrukas datums 09.12.2016

ievietot konteinerā utilizācijai atbilstoši vietējiem /  
nacionālajiem noteikumiem (skat. 13. punktu).  
Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Utilizācijas nosacījumus skatīt 13.nodaļā.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

- Ieteikumi drošām darbībām : Nodrošināt pietiekamu gaisa apmaiņu un/vai izsūkņēšanu darba telpās.
- Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Normāli profilaktiskie uguns aizsardzības pasākumi.
- Higiēnas pasākumi : Nodrošināt piemērotu ventilāciju, it īpaši norobežotās vietās. Izvairīties no saskares ar ādu un acīm. Novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu un cimdus, ieskaitot iekšpusi, pirms atkārtotas lietošanas. Glabāt darba apģērbu atsevišķi. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās. Mazgāt rokas pirms ēšanas, dzeršanas vai smēķēšanas. Glabāt prom no ēdiena un dzēriena.

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

- Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Uzglabāt istabas temperatūrā oriģinālajā iepakojumā. Glabāt labi vēdināmā vietā. Atvērtos konteinerus rūpīgi aizvērt un uzglabāt stāvus, lai nepieļautu noplūdi. Lai saglabātu produkta kvalitāti, neuzglabāt to siltumā vai tiešā saules gaismā.
- Ieteikumi parastai uzglabāšanai : Turēt prom no oksidējošiem aģentiem un stipri skābiem vai sārmainiem materiāliem.

### 7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

- Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Ievērot ražotāja tehniskās informācijas.

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1 Pārvaldības parametri

Nesatur vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

### 8.2 Iedarbības pārvaldība

#### Personāla aizsardzības līdzekļi

- Acu aizsardzība : Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles  
Ārkārtas apstākļu gadījumā uzlikt sejas masku un uzvilkt aizsargtērpu.
- Roku aizsardzība
- Materiāls : Nitrilgumija
- Cimdu biezums : 0,4 mm
- Aizsardzības indekss : 3. klase

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006, (EK) 2015/830

## Disboxid 420 E.MI Primer Härter

Versija 1.0

Pārskatīšanas datums  
08.12.2016

Izdrukas datums 09.12.2016

---

Piezīmes	:	Pirms cimdu novilkšanas tos notīrīt ar ziepēm un ūdeni. Valkāt piemērotus cimdus, kas testēti pēc EN374.
Ādas un ķermeņa aizsardzība	:	necaurļaidīgs apģērbs Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši bīstamās vielas daudzumam un koncentrācijai darba vietā.
Elpošanas aizsardzība	:	Nelietot izsmidzināšanai.
Aizsardzības pasākumi	:	Sekot ādas aizsardzības plānam.

---

### 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

#### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats	:	Šķidrums
Krāsa	:	Dati nav pieejami
Smarža	:	epoksi līdzīga
Smaržas sliekšnis	:	Nav būtiski
pH	:	Dati nav pieejami
Kušanas/sasalšanas temperatūra	:	nav noteikts
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	:	> 200 °C
Uzliesmošanas temperatūra	:	120 °C
Iztvaikošanas ātrums	:	Nav piemērojams
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	:	Neuztur degšanu.
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	:	nav noteikts
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	:	nav noteikts
Tvaika spiediens	:	nav noteikts
Relatīvais tvaiku blīvums	:	nav noteikts
Relatīvais blīvums	:	nav noteikts
Blīvums	:	1,0300 g/cm <sup>3</sup>
Šķīdība	:	
Šķīdība ūdenī	:	nešķīstošs
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens	:	nav noteikts

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006, (EK) 2015/830

## Disboxid 420 E.MI Primer Härter

Versija 1.0

Pārskatīšanas datums  
08.12.2016

Izdrukas datums 09.12.2016

Pašaizdegšanās temperatūra	:	nav noteikts
Noārdīšanās temperatūra	:	Nav piemērojams
Viskozitāte		
Viskozitāte, dinamiskā	:	500,0 mPa.s
Plūšanas laiks	:	nav noteikts
Sprādzienbīstamība	:	Nav piemērojams
Oksidēšanas īpašības	:	Nav piemērojams

### 9.2 Cita informācija

Dati nav pieejami

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Nesadalās, ja lieto, kā norādīts.

### 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās : Sargāt no aukstuma, karstuma un saules stariem.

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Nesavietojams ar skābēm un bāzēm.  
Amīni

### 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

#### Akūta toksicitāte

##### Produkts:

Akūta perorāla toksicitāte	:	Akūtās toksicitātes novērtējums: 714,29 mg/kg Metode: Aprēķina metode
Akūta ieelpas toksicitāte	:	Akūtās toksicitātes novērtējums: 17,46 mg/l Ekspozīcijas ilgums: 4 h Testa atmosfēra: tvaiki Metode: Aprēķina metode
Akūta dermāla toksicitāte	:	Akūtās toksicitātes novērtējums: > 2.000 mg/kg

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006, (EK) 2015/830

## Disboxid 420 E.MI Primer Härter

Versija 1.0

Pārskatīšanas datums  
08.12.2016

Izdrukas datums 09.12.2016

---

Metode: Aprēķina metode

### Kodīgums/kairinājums ādai

**Produkts:**

Piezīmes: Ārkārtīgi kodīgs un postošs audiem.

### Nopietns acu bojājums/kairinājums

**Produkts:**

Piezīmes: Var izraisīt neatgriezeniskus acu bojājumus.

### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

**Produkts:**

Piezīmes: Dati nav pieejami

### Papildinformācija

**Produkts:**

Piezīmes: Dati nav pieejami

---

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksiskums

**Produkts:**

Toksiskums attiecībā uz zivīm : Piezīmes: Nav pieejami dati par pašu produktu.

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : Piezīmes: Nav pieejami dati par pašu produktu.

### 12.2 Noturība un spēja noārdīties

**Produkts:**

Bionoārdīšanās : Piezīmes: Dati nav pieejami

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

**Produkts:**

Bioakumulācija : Piezīmes: Dati nav pieejami

### 12.4 Mobilitāte augsnē

**Produkts:**

Mobilitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami



# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006, (EK) 2015/830

## Disboxid 420 E.MI Primer Härter

Versija 1.0

Pārskatīšanas datums  
08.12.2016

Izdrukas datums 09.12.2016

### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

#### **Produkts:**

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB)..

### 12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

#### **Produkts:**

Papildus ekoloģiskā informācija : Nav izslēdzama bīstamība videi neprofesionālas rīcības vai utilizācijas gadījumā.  
Toksisks ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Atkārtotai pārstrādei nodot tikai pilnībā iztukšotus iepakojumus.

Šķidrās un izžuvušās materiālus likvidēt kā organisko šķīdinātāju vai citu bīstamu vielu saturošu krāsu atkritumus. Pilnībā nesacietējuši produkta atlikumi ir speciālie atkritumi.

Atkritumu kods : lietotais produkts  
080111, krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus un citas bīstamas vielas

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### 14.1 ANO numurs

ADR : UN 2735

RID : UN 2735

IMDG : UN 2735

IATA : UN 2735

### 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR : POLIAMINI, ŠKIDRI, UZLIESMOJOŠI, KOROZĪVI, C.N.P.  
(1,3-Cyclohexanedimethanamine, 1,5-Pentanediamine, 2-methyl-, reaction products with 2-ethyl-1,4-butanediamine and glycidyl tolyl ether)

RID : POLIAMINI, ŠKIDRI, UZLIESMOJOŠI, KOROZĪVI, C.N.P.  
(1,3-Cyclohexanedimethanamine, 1,5-Pentanediamine, 2-methyl-, reaction products with 2-ethyl-1,4-butanediamine and glycidyl tolyl ether)

IMDG : POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
(1,3-Cyclohexanedimethanamine, 1,5-Pentanediamine, 2-

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006, (EK) 2015/830

## Disboxid 420 E.MI Primer Härter

Versija 1.0

Pārskatīšanas datums  
08.12.2016

Izdrukas datums 09.12.2016

**IATA** : methyl-, reaction products with 2-ethyl-1,4-butanediamine and glycidyl tolyl ether, polyoxypropylenediamine, 1,3-Cyclohexanedimethanamine)  
: Polyamines, liquid, corrosive, n.o.s.  
(1,3-Cyclohexanedimethanamine, 1,5-Pentanediamine, 2-methyl-, reaction products with 2-ethyl-1,4-butanediamine and glycidyl tolyl ether)

### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

**ADR** : 8  
**RID** : 8  
**IMDG** : 8  
**IATA** : 8

### 14.4 Iepakojuma grupa

**ADR**  
Iepakojuma grupa : II  
Klasifikācijas kods : C7  
Bīstamības Nr. : 80  
Marķējums : 8  
Tuneļu ierobežojuma kods : (E)

**RID**  
Iepakojuma grupa : II  
Klasifikācijas kods : C7  
Bīstamības Nr. : 80  
Marķējums : 8

**IMDG**  
Iepakojuma grupa : II  
Marķējums : 8  
EmS Kods : F-A, S-B

**IATA (Krava)**  
Iepakošanas instrukcija : 855  
(kravas lidmašīnās)  
Iepakošanas instrukcija (LQ) : Y840  
Iepakojuma grupa : II  
Marķējums : Corrosives

**IATA (Pasažieris)**  
Iepakošanas instrukcija : 851  
(pasažieru lidmašīnās)  
Iepakošanas instrukcija (LQ) : Y840  
Iepakojuma grupa : II  
Marķējums : Corrosives

### 14.5 Vides apdraudējumi

**ADR**  
Videi bīstams : jā

**RID**  
Videi bīstams : jā

**IMDG**  
Jūras piesārņotāju : jā

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006, (EK) 2015/830

## Disboxid 420 E.MI Primer Härter

Versija 1.0

Pārskatīšanas datums  
08.12.2016

Izdrukas datums 09.12.2016

### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Piezīmes : skat. sadaļas 6-8

### 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Piezīmes : nav piemērojams

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību.

		Daudzums 1	Daudzums 2
E2	BĪSTAMĪBA VIDEI	200 t	500 t

Gaistoši organiskie savienojumi : Direktīva 2004/42/EK  
0 %  
< 1 g/l

Citi noteikumi : Gados jaunu cilvēku aizsardzībai darba vietā pieņemt zināšanai Direktīvu 94/33/EC vai stingrākus vietējos normatīvos aktus, kur tas piemērojams.

### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav nepieciešams šai vielai.

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

### H formulējumu pilns teksts

H302 : Kaitīgs, ja norij.  
H312 : Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.  
H314 : Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.  
H318 : Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
H332 : Kaitīgs ieelpojot.  
H373 : Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā ieelpojot.  
H411 : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
H412 : Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox. : Akūta toksicitāte  
Aquatic Chronic : Hroniska toksicitāte ūdens videi  
Eye Dam. : Nopietni acu bojājumi  
Skin Corr. : Kodīgums ādai  
STOT RE : Toksiska letēkme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AICS - Austrālijas Ķīmisko vielu saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītās iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrmniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija;

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006, (EK) 2015/830

## Disboxid 420 E.MI Primer Härter

Versija 1.0

Pārskatīšanas datums  
08.12.2016

Izdrukas datums 09.12.2016

OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaugstināša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noteikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

### Papildinformācija

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

### REACH informācija

Ar REACH regulu (EK Nr. 1907/2006) noteiktās normatīvo prasību izmaiņas ķīmisko vielu reģistrēšanai, novērtēšanai, autorizēšanai un ierobežošanai mēs īstenojam atbilstoši mūsu likumiskajām saistībām. Mēs aktualizēsim un pielāgosim mūsu drošības datu lapas atbilstoši mūsu rīcībā esošai informācijai, ko saņemam no saviem piegādātājiem. Kā ierasts, informēsim Jūs par šīm izmaiņām.

Attiecībā uz REACH vēlamies norādīt, ka DAW kā izejmateriālu lietotājs reģistrācijas neveic savā vārdā, bet gan balstās uz savu piegādātāju sniegto informāciju. Pēc nepieciešamās informācijas saņemšanas mēs atbilstoši pielāgosim mūsu drošības datu lapas. Atkarībā no saņemto izejvielu reģistrēšanas termiņiem tas var tikt veikts pārejas perioda laikā no 01.12.2010. līdz 01.06.2018.

LV / LV