

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



LV / LV

## DisboADD 419

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	08.02.2024	6005335	Pirmās izlaides datums: 08.02.2024

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

#### 1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : DisboADD 419

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Atšķaidītājs

Ieteicamie lietošanas ierobežojumi : atbilstoši pielietojot – nav ierobežojumi

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : DAW Baltica SIA  
Miera iela 30C  
2169 Salaspils, Salaspils nov.

Tālrunis :  
Telefakss :

Tīmekļa vietne :  
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 klasifikācija

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

Uzliesmojoši šķidrums, 2. kategorija H225: Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



LV / LV

## DisboADD 419

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 08.02.2024	DDL numurs: 6005335	Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 08.02.2024
----------------	--	------------------------	--

Akūts toksiskums, 4. kategorija	H332: Kaitīgs ieelpojot.
Ādas kairinājums, 2. kategorija	H315: Kairina ādu.
Nopietni acu bojājumi, 1. kategorija	H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, Centrālā nervu sistēma	H336: Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, Elpošanas sistēma	H335: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība, 2. kategorija	H373: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
Bīstamība ieelpojot, 1. kategorija	H304: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi, 3. kategorija	H412: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

## 2.2 Marķējuma elementi

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

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.  
H315 Kairina ādu.  
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
H332 Kaitīgs ieelpojot.  
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.  
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.  
H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.  
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums : **Novēršana:**

P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēkēt.  
P260 Neieelpot tvaikus vai izgarojumus.  
P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



LV / LV

## DisboADD 419

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 08.02.2024	DDL numurs: 6005335	Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 08.02.2024
----------------	--	------------------------	--

### Rīcība:

P301 + P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.

P305 + P351 + P338 + P310 SASKARĒ AR ACĪM:  
Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.

P331 NEIZRAISĪT vemšanu.

P370 + P378 Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet sausas smiltis, sausu ķīmisko vielu vai spirta izturīgas putas.

### Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

ksilols  
1-metoksi-2-propanols  
etilbenzols  
butān-1-ols

### 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).

Ekoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Toksikoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2 Maisījumi

Ķīmiskā daba : Atšķaidītājs

#### Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
ksilols	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 30 - < 50

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



LV / LV

## DisboADD 419

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums: 08.02.2024 DDL numurs: 6005335 Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 08.02.2024

		STOT SE 3; H335 Asp. Tox. 1; H304 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 3; H412	
1-metoksi-2-propanols	107-98-2 203-539-1 603-064-00-3 01-2119457435-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 10 - < 20
etilbenzols	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4 01-2119489370-35	Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412 Flam. Liq. 2; H225	>= 10 - < 20
butanons	78-93-3 201-159-0 606-002-00-3 01-2119457290-43, 01-2119943742-35	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 10 - < 20
butān-1-ols	71-36-3 200-751-6 603-004-00-6 01-2119484630-38, 01-2120076484-50	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335	>= 10 - < 20
etanols	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225	>= 1 - < 10

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi ieteikumi : Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.  
Ja jūs slikti jūtaties, meklēt medicīnisko palīdzību (rādīt etiķeti, ja iespējams).  
Pārvietot ārpus bīstamās zonas.  
Pirmās palīdzības sniedzējiem ir jāaizsargājas pašiem.
- Ja ieelpots : Griezties pie medicīniskā personāla.  
Ja elpošana ir neregulāra vai apstājusies, mākslīgi elpināt.  
Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko palīdzību.  
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.  
Pārvietot svaigā gaisā.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



LV / LV

## DisboADD 419

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 08.02.2024	DDL numurs: 6005335	Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 08.02.2024
----------------	--	------------------------	--

- Ja nokļūst uz ādas : Nonākot saskarē, nekavējoties skalot ādu ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens.  
Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu.
- Ja nokļūst acīs : Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnu palīdzību.  
SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
- Ja norīts : Aspirācija var izraisīt plaušu tūsku un pneimonītu.  
Nekavējoties nogādāt cietušo slimnīcā.  
Ja norīts: NEierosināt vemšanu.

### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

- Riski : Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.  
Kairina ādu.  
Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
Kaitīgs ieelpojot.  
Var izraisīt elpceļu kairinājumu.  
Var izraisīt miegainību vai reiboņus.  
Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

### 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 apkārtesošanai videi.  
Lietot ūdens izsmidzināšanu, spirta izturīgās putas, sausu ķīmisko vielu vai oglekļa dioksīdu.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Augsta spiediena ūdens strūkļa

### 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 nesadeģušie ogļūdeņraži (dūmi).

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Ugunsgrēka gadījumā lietot elpošanas aparātu.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



LV / LV

## DisboADD 419

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	08.02.2024	6005335	Pirmās izlaides datums: 08.02.2024

Papildinformācija : Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēšanā lietoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.  
Izmantot ūdens šalti neatvērto konteineru atdzesēšanai.  
Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.  
Ugunsgrēka un/vai sprādziena gadījumā neieelpot dūmus.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Individuālie drošības pasākumi : Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm.  
Kad strādājošie saskaras ar koncentrācijām, kas lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem ir jāizmanto piemēroti sertificēti respiratori.  
Nodrošināt adekvātu ventilāciju.  
Aizvākt visus degšanas avotus.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.  
Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.  
Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.

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

Savākšanas metodes : Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.  
Uzsūkt ar inerti absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, silikagelu, skābes saistvielu, universālo saistvielu, zāģu skaidām).

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Papildu informācijai skatīt drošības datu lapas 7. pozīciju.  
, Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā., Utilizācijas nosacījumus skatīt 13.nodaļā.

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

### 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Ieteikumi drošām darbībām : Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.  
Izvairīties no aroda ekspozīcijas robežvērtību pārsniegšanas (skat. 8. punktu).  
Nodrošināt pietiekamu gaisa apmaiņu un/vai izsūknēšanu darba telpās.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



LV / LV

## DisboADD 419

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums: 08.02.2024 DDL numurs: 6005335 Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 08.02.2024

- Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Veikt pasākumus, lai izvairītos no elektrostatiskā lādiņa uzkrāšanās. Lietot sprādziendrošu aprīkojumu. Tvaiki ir smagāki par gaisu un var izplatīties gar grīdām. Tvaiki var veidot sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
- Higiēnas pasākumi : Glabāt darba apģērbu atsevišķi. Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu. Izvairīties no saskares ar ādu un acīm. Mazgāt rokas pirms ēšanas, dzeršanas vai smēķēšanas. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Novilkt piesārņoto apģērbu un aizsargaprīkojumu pirms ieiešanas ēšanas vietās.

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

- Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Uzglabāt oriģinālajā konteinerā. Veikt pasākumus, lai izvairītos no elektrostatiskā lādiņa uzkrāšanās. Uzglabāt starp 5 un 25 °C sausā, labi vēdināmā vietā prom no siltuma, aizdegšanās avotiem un tiešiem saules stariem. Atvērtos konteinerus rūpīgi aizvērt un uzglabāt stāvus, lai nepieļautu noplūdi.

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

- Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Šī informācija nav pieejama.

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1 Kontroles parametri

#### Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Kontroles parametri	Bāze
ksilols	1330-20-7	AER īslaicīgā	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	LV OEL
		Papildinformācija: Āda		
		AER 8 st	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	LV OEL
		Papildinformācija: Āda		
		TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
		Papildinformācija: Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbvietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu, Indikatīvs		
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
		Papildinformācija: Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbvietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu, Indikatīvs		

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



LV / LV

## DisboADD 419

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums: 08.02.2024 DDL numurs: 6005335 Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 08.02.2024

1-metoksi-2-propanols	107-98-2	STEL	150 ppm 568 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Papildinformācija: Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbvietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu, Indikatīvs				
		TWA	100 ppm 375 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Papildinformācija: Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbvietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu, Indikatīvs				
		AER 8 st	100 ppm 375 mg/m <sup>3</sup>	LV OEL
Papildinformācija: Āda				
		AER īslaicīgā	150 ppm 568 mg/m <sup>3</sup>	LV OEL
Papildinformācija: Āda				
etilbenzols	100-41-4	TWA	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Papildinformācija: Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbvietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu, Indikatīvs				
		STEL	200 ppm 884 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Papildinformācija: Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbvietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu, Indikatīvs				
		AER īslaicīgā	200 ppm 884 mg/m <sup>3</sup>	LV OEL
Papildinformācija: Ietekme uz dzirdi, Āda				
		AER 8 st	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	LV OEL
Papildinformācija: Ietekme uz dzirdi, Āda				
butanons	78-93-3	STEL	300 ppm 900 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Papildinformācija: Indikatīvs				
		TWA	200 ppm 600 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Papildinformācija: Indikatīvs				
		AER 8 st	67 ppm 200 mg/m <sup>3</sup>	LV OEL
		AER īslaicīgā	300 ppm 900 mg/m <sup>3</sup>	LV OEL
butān-1-ols	71-36-3	AER 8 st	10 mg/m <sup>3</sup>	LV OEL
etanols	64-17-5	AER 8 st	1.000 mg/m <sup>3</sup>	LV OEL

### Jebkurš atvasinātais beziedarbības līmenis (DNEL) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006:

Vielas nosaukums	Gala lietošana	Iedarbības ceļi	Potenciālā ietekme uz veselību	Vērtība
ksilols	Patērētāji	Ieelpošana	Akūtie - lokālie efekti	174,00 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	108,00 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Ieelpošana	Akūtie - sistēmiskie efekti	174,00 mg/m <sup>3</sup>



# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



DEUTSCHE  
AMPHIBOLIN-WERKE  
VON ROBERT MURJAHN

LV / LV

## DisboADD 419

Versija  
1.0

Pārskatīšanas  
datums:  
08.02.2024

DDL numurs:  
6005335

Pēdējās izlaides datums: -  
Pirmās izlaides datums: 08.02.2024

	Patērētāji	Norišana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1,60 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	14,80 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	leelpošana	Akūtie - sistēmiskie efekti	289,00 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	leelpošana	Akūtie - lokālie efekti	289,00 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	77,00 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	180,00 mg/kg ķermeņa svara/dienā
1-metoksi-2- propanols	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	43,90 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	78,00 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Norišana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	33,00 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Darba ņēmēji	leelpošana	Akūtie - sistēmiskie efekti	553,50 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	leelpošana	Akūtie - lokālie efekti	553,50 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	369,00 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	183,00 mg/kg ķermeņa svara/dienā
etilbenzols	Patērētāji	Norišana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1,60 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	15,00 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	leelpošana	Akūtie - sistēmiskie efekti	884,00 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	leelpošana	Akūtie - lokālie efekti	293,00 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	leelpošana	Akūtie - lokālie efekti	884,00 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	77,00 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	442,00 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	442,00 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	180,00 mg/kg ķermeņa svara/dienā
butanons	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	106,00 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	Nokļūšana uz	Ilgtermiņa -	412,00 mg/kg

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



DEUTSCHE  
AMPHIBOLIN-WERKE  
VON ROBERT MURJAHN

LV / LV

## DisboADD 419

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums: 08.02.2024 DDL numurs: 6005335 Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 08.02.2024

		ādas	sistēmiskie efekti	ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Norīšana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	31,00 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	600,00 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1161,00 mg/kg ķermeņa svara/dienā
butān-1-ols	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	55,00 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	Norīšana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	3,13 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	310,00 mg/m <sup>3</sup>
etanols	Patērētāji	Ieelpošana	Akūtie - lokālie efekti	950,00 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Akūtie - lokālie efekti	1900,00 mg/m <sup>3</sup>

### Paredzamā beziedarbības koncentrācija (PNEC) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006:

Vielas nosaukums	Vides sadaļa	Vērtība
ksilols	Saldūdens	0,327 mg/l
	Neregulāra lietošana/izplūšana	0,327 mg/l
	Augsne	2,31 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Saldūdens sediments	12,46 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	6,58 mg/l
	Jūras ūdens	0,327 mg/l
1-metoksi-2-propanols	Jūras sediments	12,46 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Saldūdens sediments	52,3 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Neregulāra lietošana/izplūšana	100 mg/l
	Saldūdens	10 mg/l
	Jūras ūdens	1 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	100 mg/l
etilbenzols	Jūras sediments	5,2 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Augsne	4,59 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Neregulāra lietošana/izplūšana	0,1 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	9,6 mg/l
	Saldūdens	0,1 mg/l
	Jūras ūdens	0,01 mg/l
	Saldūdens sediments	13,7 mg/kg cietā svara (d.w.)

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



DEUTSCHE  
AMPHIBOLIN-WERKE  
VON ROBERT MURJAHN

LV / LV

## DisboADD 419

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums: 08.02.2024 DDL numurs: 6005335 Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 08.02.2024

	Augsne	2,68 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Jūras sediments	1,37 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Sekundārā saindēšana	0,02 g/kg diēta
	Jūras ūdens	0,1 mg/l
butanons	Sekundārā saindēšana	1000 mg/kg ēdiena
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	709 mg/l
	Jūras sediments	284,7 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Saldūdens sediments	284,74 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Jūras ūdens	55,8 mg/l
	Neregulāra lietošana/izplūšana	55,8 mg/l
	Saldūdens	55,8 mg/l
	Augsne	22,5 mg/kg cietā svara (d.w.)
butān-1-ols	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	2476 mg/l
	Saldūdens	0,082 mg/l
	Neregulāra lietošana/izplūšana	2,25 mg/l
	Saldūdens sediments	0,178 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Jūras ūdens	0,0082 mg/l
	Jūras sediments	0,0178 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Augsne	0,015 mg/kg cietā svara (d.w.)
etanols	Jūras sediments	2,9 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	580 mg/l
	Saldūdens sediments	3,6 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Jūras ūdens	0,79 mg/l
	Augsne	0,63 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Neregulāra lietošana/izplūšana	2,75 mg/l
	Saldūdens	0,96 mg/l
	Sekundārā saindēšana	0,72 g/kg diēta

### 8.2 Ekspozīcijas kontrole

#### Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu / sejas aizsardzība : Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles

#### Roku aizsardzība

Materiāls : butilgumija  
Cimdu biezums : 0,3 mm  
Aizsardzības indekss : 3. klase

Piezīmes : Cimdus novilkt un aizvietot, ja ir jebkāda bojājuma vai

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



LV / LV

## DisboADD 419

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 08.02.2024	DDL numurs: 6005335	Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 08.02.2024
----------------	--	------------------------	--

ķīmiskas iekļūšanas pazīme. Pirms cimdu novilkšanas tos notīrīt ar ziepēm un ūdeni. Valkāt piemērotus cimdus, kas testēti pēc EN374.

Ādas un ķermeņa  
aizsardzība

: Drošības apavi  
Apģērbs ar garām piedurknēm

Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši bīstamās vielas daudzumam un koncentrācijai darba vietā.

Āda jānomazgā pēc saskares.

Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu.

Uzklājot izsmidzinot: necaurļaidīgs apģērbs

Elpošanas aizsardzība

: Uzklājot izsmidzinot: neieelpot smidzinājumu. Lietot kombinēto filtru A2/P2.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis : šķidrums

Krāsa : bezkrāsas

Smarža : šķīdinātāju

Smaržas sliekšnis : Nav būtiski

Kušanas/sasalšanas  
temperatūra : nav noteikts

Viršanas punkts / viršanas  
temperatūras diapazons : nav noteikts

Augšējā sprādzienbīstamības  
robeža / Augšējā  
uzliesmošanas robeža : nav noteikts

Apakšējā  
sprādzienbīstamības robeža /  
Apakšējā uzliesmošanas : nav noteikts

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



DEUTSCHE  
AMPHIBOLIN-WERKE  
VON ROBERT MURJAHN

LV / LV

## DisboADD 419

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 08.02.2024	DDL numurs: 6005335	Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 08.02.2024
----------------	--	------------------------	--

---

robeža

Uzliesmošanas temperatūra : 12 °C

Pašuzliesmošanas  
temperatūra : nav noteikts

Noārdīšanās temperatūra : Nav piemērojams

pH : 6,95  
Koncentrācija: 10 %

Viskozitāte  
Viskozitāte, dinamiskā : Dati nav pieejami

Viskozitāte, kinemātiskā : < 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

Plūšanas laiks : 10,0 s  
Šķērsriezums: 4 mm  
Metode: ISO 2431

Šķīdība  
Šķīdība ūdenī : daļēji sajaucams

Sadalījuma koeficients: n-  
oktānols/ūdens : nav noteikts

Tvaika spiediens : nav noteikts

Relatīvais blīvums : nav noteikts

Blīvums : 0,8900 g/cm<sup>3</sup>

Relatīvais tvaiku blīvums : Smagāks par gaisu.

### 9.2 Cita informācija

Sprādzienbīstami Materiāli : Nav piemērojams

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



LV / LV

## DisboADD 419

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 08.02.2024	DDL numurs: 6005335	Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 08.02.2024
----------------	--	------------------------	--

Oksidēšanas īpašības : Nav piemērojams

Uzliesmojamība (šķidrums) : Uztur degšanu

Iztvaikošanas ātrums : nav noteikts

### 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

#### 10.1 Reaģētspēja

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

#### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

#### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Tvaiki ar gaisu var veidot sprādzienbīstamu maisījumu.

#### 10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Sargāt no aukstuma, karstuma un saules stariem.

#### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Skābes  
Oksidētāji

#### 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

### 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

##### Akūts toksiskums

Kaitīgs ieelpojot.

##### Produkts:

Akūta perorāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: > 2.000 mg/kg  
Metode: Aprēķina metode

Akūta ieelpas toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: 20 mg/l  
ledarbības ilgums: 4 h  
Testa atmosfēra: tvaiki  
Metode: Aprēķina metode

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



LV / LV

## DisboADD 419

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 08.02.2024	DDL numurs: 6005335	Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 08.02.2024
----------------	--	------------------------	--

---

Akūta dermāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: > 2.000 mg/kg  
Metode: Aprēķina metode

### Sastāvdaļas:

#### **ksilols:**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 4.300 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): 27,5 mg/l  
ledarbības ilgums: 4 h  
Testa atmosfēra: tvaiki

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): > 2.000 mg/kg

#### **etilbenzols:**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 orāli (Žurka): 3.500 mg/kg

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 dermāli (Trusis): 17.800 mg/kg

#### **butanons:**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 orāli (Žurka): > 2.193 mg/kg  
Metode: OECD Testa 423.Vadlīnijas

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): 34 mg/l  
ledarbības ilgums: 4 h  
Testa atmosfēra: tvaiki

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 dermāli (Trusis): > 5.000 mg/kg  
Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas

#### **butān-1-ols:**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 790 mg/kg

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): 3.430 mg/kg

#### **Kodīgums/kairinājums ādai**

Kairina ādu.

#### **Nopietns acu bojājums/kairinājums**

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

#### **Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

#### **Ādas sensibilizācija**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



LV / LV

## DisboADD 419

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	08.02.2024	6005335	Pirmās izlaides datums: 08.02.2024

### Elpceļu sensibilizācija

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

### Cilmes šūnu mutagenitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

### Kancerogenitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

### Toksisks reproduktīvai sistēmai

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

### Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

### Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

### Aspirācijas toksicitāte

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

## 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

### Endokrīni disruptīvās īpašības

#### Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksicitāte

Dati nav pieejami

### 12.2 Noturība un noārdāmība

Dati nav pieejami

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

#### Sastāvdaļas:

##### ksilols:

Sadalījuma koeficients: n-  
oktanols/ūdens : log Pow: ap 3,155 (20 °C)  
pH: 7

##### etilbenzols:

Sadalījuma koeficients: n-  
oktanols/ūdens : Pow: 4.170 (20 °C)  
log Pow: 3,6 (20 °C)



# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



LV / LV

## DisboADD 419

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 08.02.2024	DDL numurs: 6005335	Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 08.02.2024
----------------	--	------------------------	--

pH: 7,84

### etanols:

Sadalījuma koeficients: n-  
oktanolis/ūdens : log Pow: -0,35 (24 °C)  
pH: 7,4

### 12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

### 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 Endokrīni disruptīvās īpašības

#### Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

### 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

#### Produkts:

Papildus ekoloģiskā informācija : Bīstams ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar vietējo likumdošanu.  
Atkritumus nav ieteicams nopludināt kanalizācijā.

Piesārņotais iepakojums : Perdirbimui atiduoti tik tušcijas pakotes.

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

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



LV / LV

## DisboADD 419

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	08.02.2024	6005335	Pirmās izlaides datums: 08.02.2024

### 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

#### 14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR	:	UN 1992
RID	:	UN 1992
IMDG	:	UN 1992
IATA	:	UN 1992

#### 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR	:	UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, TOKSISKS, C.N.P. (etilbenzols, butān-1-ols)
RID	:	UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, TOKSISKS, C.N.P. (etilbenzols, butān-1-ols)
IMDG	:	FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (ethylbenzene, butan-1-ol)
IATA	:	Flammable liquid, toxic, n.o.s. (ethylbenzene, butan-1-ol)

#### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

	Klase	Papildriskus
ADR	: 3	6.1
RID	: 3	6.1
IMDG	: 3	6.1
IATA	: 3	6.1

#### 14.4 Iepakojuma grupa

<b>ADR</b>	
Iepakojuma grupa	: II
Klasifikācijas kods	: FT1
Bīstamības Nr.	: 336
Marķējums	: 3 (6.1)
Tuneļu ierobežojuma kods	: (D/E)
<b>RID</b>	
Iepakojuma grupa	: II
Klasifikācijas kods	: FT1
Bīstamības Nr.	: 336
Marķējums	: 3 (6.1)
<b>IMDG</b>	
Iepakojuma grupa	: II
Marķējums	: 3 (6.1)
EmS Kods	: F-E, S-D
<b>IATA (Krava)</b>	

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



LV / LV

## DisboADD 419

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	08.02.2024	6005335	Pirmās izlaides datums: 08.02.2024

Iepakošanas instrukcija (kravas lidmašīnās) : 364  
Iepakošanas instrukcija (LQ) : Y341  
Iepakošanas grupa : II  
Marķējums : Flammable Liquids, Toxic

### IATA (Pasažieris)

Iepakošanas instrukcija (pasažieru lidmašīnās) : 352  
Iepakošanas instrukcija (LQ) : Y341  
Iepakošanas grupa : II  
Marķējums : Flammable Liquids, Toxic

### 14.5 Vides apdraudējumi

#### ADR

Videi bīstams : nē

#### RID

Videi bīstams : nē

#### IMDG

Jūras piesārņotāju : nē

### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Šeit dotā(s) transportēšanas klasifikācija(s) paredzētas tikai informatīviem nolūkiem un pamatojamas vienīgi ar neiepakotā materiāla īpašībām, kā tas aprakstīts šajā Drošības datu lapā. Transportēšanas klasifikācijas var atšķirties atkarībā no transportēšanas režīma, iepakojuma lieluma un atšķirībām reģionālajos vai nacionālajos normatīvajos aktos.

### 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

REACH - Ierobežojumi attiecībā uz dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, laišanu tirgū un lietošanu (XVII Pielikums) : Ir jāņem vērā šādi ierobežojumi tālāk esošajiem ierakstiem:  
Numurs sarakstā 75, 3

Ja plānojat izmantot šo produktu kā tetovējuma tinti, lūdzu, sazinieties ar savu pārdevēju.

REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants) : Šis produkts ir maisījums, kurā trauksmes sajūtu rosinošas substances (SVHC) īpatsvars nav vienāds vai lielāks par 0,1%, līdz ar to nav nepieciešams definēt produkta pieļaujamās pielietojumus un izstrādāt vielas drošības

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



LV / LV

## DisboADD 419

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	08.02.2024	6005335	Pirmās izlaides datums: 08.02.2024

novērtējumu.

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni : Nav piemērojams

Regula (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija) : Nav piemērojams

REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana (XIV Pielikums) : Nekas

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju pārvaldību. P5c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI

Gaistoši organiskie savienojumi : Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2010/75/ES ( 2010. gada 24. novembris ) par rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole)  
Gaistošo organisko šķīdinātāju (VOC) saturs: 99,7 %

Gaistoši organiskie savienojumi : Direktīva 2004/42/EK  
< 100 %  
< 890 g/l

### Citi noteikumi:

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 (ar grozījumiem) "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajam vielām darba vietās".

Ministru kabineta noteikumi Nr. 113 (18.02.2021) "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība"

2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „ Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.

Maternitātes aizsardzībai pieņemt zināšanai Direktīvu 92/85/EEC vai stingrākus vietējos normatīvos aktus, kur tas piemērojams.

Ievērot Direktīvu 94/33/EK par jauniešu darba aizsardzību vai stingrākus vietējos normatīvos aktus, ja tādi ir.

### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums šim maisījumam nav nepieciešams.

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

### H paziņojumu pilns teksts

H225 : Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
H226 : Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
H302 : Kaitīgs, ja norij.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



LV / LV

## DisboADD 419

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	08.02.2024	6005335	Pirmās izlaides datums: 08.02.2024

H304	: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H312	: Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H315	: Kairina ādu.
H318	: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	: Kaitīgs ieelpojot.
H335	: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336	: Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H373	: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H373	: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā ieelpojot.
H412	: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH066	: Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

### Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox.	: Akūts toksiskums
Aquatic Chronic	: Īltermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi
Asp. Tox.	: Bīstamība ieelpojot
Eye Dam.	: Nopietni acu bojājumi
Eye Irrit.	: Acu kairinājums
Flam. Liq.	: Uzliesmojoši šķidrumi
Skin Irrit.	: Ādas kairinājums
STOT RE	: Toksiska letēkme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība
STOT SE	: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība
2000/39/EC	: Komisijas Direktīva 2000/39/EK ar ko izveido darba vietā pieļaujamo indikatīvo robežvērtību pirmo sarakstu
LV OEL	: Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās
2000/39/EC / TWA	: Robežvērtība - 8 stundas
2000/39/EC / STEL	: Īslaicīgi iedarbībai robežvērtība
LV OEL / AER 8 st	: Aroda Ekspozīcijas Robežvērtība 8 stundu
LV OEL / AER Īslaicīgā	: Aroda ekspozīcijas robežvērtības Īslaicīgi

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Kermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Cancerogēns, 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 saistītā iekraušana apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošas 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; IECS - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības 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 (nelabvēlīga) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZLoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; 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 - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - Viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECL - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noteikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPVB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

### Papildinformācija

Cita informācija	: Šim produktam nav nepieciešams toksikoloģiskās iedarbības slēdziens atbilstoši REACH priekšrakstiem (EG) Nr. 1907/2006.
------------------	---

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



LV / LV

## DisboADD 419

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 08.02.2024	DDL numurs: 6005335	Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 08.02.2024
----------------	--	------------------------	--

Pielietojuma saturs atbilstoši REACH 31. (1)(a) punktam – reģistrētas vielas / maisījumi, kuri atbilstoši priekšrakstiem (EG) Nr. 1272/2008 vai 1999/45/EG atbilst iedalījuma bīstamas vielas un maisījumi kritērijiem – nav nepieciešams.

Drošības datu lapas  
sastādīšanai izmantoto  
galveno datu uzzīņu avotus

: ECHA WebSite  
ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH  
NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances  
ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities  
SAX'S - Dangerous properties of industrial materials  
GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)  
Toxnet - Toxicology Data Network

### Maisījuma klasifikācija:

Flam. Liq. 2	H225
Acute Tox. 4	H332
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 3	H412

### Klasificēšanas procedūra:

Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu  
Aprēķina metode  
Aprēķina metode  
Aprēķina metode  
Aprēķina metode  
Aprēķina metode  
Aprēķina metode  
Aprēķina metode  
Aprēķina metode

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.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



DEUTSCHE  
AMPHIBOLIN-WERKE  
VON ROBERT MURJAHN

LV / LV

## DisboADD 419

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	datums:	6005335	Pirmās izlaides datums: 08.02.2024
	08.02.2024		

---

### 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.

LV / LV