

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



## Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Versija: 2.8

Pēdējās izdošanas datums: 06.04.2023

Pirmās izdošanas datums: 05.07.2016

Pārskatīta:  
05.03.2024

### 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

UFI : A7J5-G0CR-8001-S1A2

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

Vielas/maisījuma pielietojums : Mēslošanas līdzeklis

Ieteicamie lietošanas ierobežojumi : Rezervēts rūpnieciskai un profesionālai lietošanai.

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

**Ražotājs** : COMPO Expert GmbH  
Kroegerweg 10, D-48155 Münster, Vācija

Tālrunis : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Fakss : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

Kompetentās personas e-pasta adrese : info@compo-expert.com

**Izplatītājs Latvijā** : SIA Agrimatco Latvia  
Tīraines iela 5c, Rīga, LV-1058, Latvija

Tālrunis : +371 67807711

Fakss : +371 67672217

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

Valsts Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centram (Hipokrāta iela 2, Rīga, LV-1038): :+371 67042473

GBK GmbH - globālā regulējuma atbilstība - 24h (Vācija): :+49 (0) 6132 - 84463

### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Akūta toksicitāte, 4. bīstamības kategorija H302: Kaitīgs, ja norīts.

Nopietni acu bojājumi, 1. bīstamības kategorija H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai, 1. B bīstamības kategorija H360FD: Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

Versija: 2.8  
Pēdējās izdošanas datums: 06.04.2023  
Pirmās izdošanas datums: 05.07.2016

Pārskatīta:  
05.03.2024

## 2.2 Marķējuma elementi

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

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : H302 Kaitīgs, ja norīts.  
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
H360FD Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

Drošības prasību apzīmējumi : **Novērsšana:**  
P201 Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktažu.  
P264 Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt.  
P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus.

#### Rīcība:

P305+P351+ P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P308+P313 Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnu palīdzību.

#### Uzglabāšana:

P405 Glabāt slēgtā veidā.

## 2.3 Citi apdraudējumi

Produkts nesatur 0,1% vai vairāk vielas, kas ir noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas (PBT).

Produkts nesatur 0,1% vai vairāk vielas, kas ir ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas (vPvB).

Saskaņā ar mūsu pieredzi un mums sniegto informāciju produktam nav kaitīgas ietekmes, ja to lieto un ar to rīkojas atbilstoši norādījumiem.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2 Maisījumi

Ķīmiskais raksturojums : maisījums  
Satur  
Kalcija nitrāts  
Amonija nitrāts  
Borskābe

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



## Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Versija: 2.8

Pēdējās izdošanas datums: 06.04.2023

Pirmās izdošanas datums: 05.07.2016

Pārskatīta:

05.03.2024

### Kaitīgās sastāvdaļas

Kīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (svara %)
Borskābe	11113-50-1  234-343-4  01-2119486683-25-XXXX	Repr. 1B; H360FD	<= 1,3
Slāpekļskābe, amonija kalcija sāls	15245-12-2  239-289-5  01-2119493947-16-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	<= 100

Saīsinājumu paskaidrojums norādīts 16. iedaļā.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Ieelpojot : Ja ieelpots, izvest personu svaigā gaisā.  
Ja simptomi saglabājas, vērsties pēc medicīniskās palīdzības.
- Nokļūstot uz ādas : Nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm,  
novelkot visu notraipīto apģērbu un apavus.  
Ja simptomi saglabājas, vērsties pēc medicīniskās palīdzības.
- Iekļūstot acīs : Iekļūstot acīs, izņemt kontaktlēcas un nekavējoties izskalot ar  
lielu daudzumu ūdens, arī zem plakstiņiem, vismaz 15 minūtes.  
Ja acu kairinājums nepāriet, konsultēties ar speciālistu.
- Norijot : Izskalot muti ar ūdeni un pēc tam dzert daudz ūdens.  
NEIZRAISĪT vemšanu.  
Nekad neko nedot iekšķīgi bezsamaņā esošam cilvēkam.  
Ja simptomi saglabājas, vērsties pēc medicīniskās palīdzības.

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

- Simptomi : 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

## Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Versija: 2.8

Pēdējās izdošanas datums: 06.04.2023

Pirmās izdošanas datums: 05.07.2016

Pārskatīta:

05.03.2024

---

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Ūdens

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Putas  
Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>)

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsības laikā : Ugunsgrēkā var izdalīties:  
Slāpekļa oksīdi (NO<sub>x</sub>).

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem : Ugunsgrēka gadījumā izmantot elpošanas orgānu aizsardzības aparātus ar autonomu gaisa padevi.

Pārējā informācija : Ugunsgrēka atliekas un piesārņotais ugunsdzēsības ūdens jāiznīcina saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

---

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Individuālās drošības pasākumi : Izmantot individuālās aizsardzības līdzekļus.  
Izvairīties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu.  
Nepieļaut nokļūšanu vidē.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Nepieļaut produkta nokļūšanu kanalizācijā, ūdenstilpēs vai gruntsūdeņos.  
Ja produkts piesārņo upes un ezerus vai kanalizāciju, paziņot attiecīgajām iestādēm.

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

Savākšanas metodes : Saslaucīt vai uzsūkt izbīrušo vielu un savākt piemērotā konteinerā iznīcināšanai.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Individuālā aizsardzība norādīta 8. iedaļā.

---

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

### 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Ieteikumi drošai lietošanai : Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.  
Lietojot neēst un nedzert.  
Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā.  
Sargāt no mitruma.  
Sargāt no tiešas saules gaismas.  
Sargāt no karstuma.

Norādījumi aizsardzībai pret ugunsgrēkiem un sprādzieniem : Produkts nav uzliesmojošs.

## Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Versija: 2.8  
Pēdējās izdošanas datums: 06.04.2023  
Pirmās izdošanas datums: 05.07.2016

Pārskatīta:  
05.03.2024

Higiēnas pasākumi : Izvairīties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu. Darba vietā aizliegts ēst, dzert, smēķēt vai šņaukt. Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem un izejvielām. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.

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

Prasības noliktavām un tvertnēm : Sargāt no karstuma. Sargāt no aizdegšanās avotiem - nesmēķēt. Sargāt no degošiem materiāliem. Sargāt no piesārņojuma. Uzglabājot brīvā veidā, nesajaukt ar citiem mēslošanas līdzekļiem. Sargāt no mitruma (produkts ir higroskopisks un tam ir tendence salipt vai sadalīties).

Norādījumi par kopējo uzglabāšanu : Uzglabāt atsevišķi no ēdieniem un dzērieniem.  
Uzglabāt atsevišķi no reducējošiem līdzekļiem.  
Uzglabāt atsevišķi no degošiem materiāliem.

Uzglabāšanas klase (TRGS 510) : 13, Nedegošas cietas vielas

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

Konkrēts lietojuma veids : Pirms lietošanas vienmēr izlasīt etiķeti un informāciju par produktu.

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1 Kontroles parametri

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības tips (iedarbības forma)	Kontroles parametri	Bāze
Borskābe	11113-50-1	TWA	2,6 mg/m <sup>3</sup>	DE TRGS 900
		STEL	5,2 mg/m <sup>3</sup>	DE TRGS 900
			0,5 mg/m <sup>3</sup>	

### Atvasinātie beziedarbības līmeņi (DNEL) saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006:

Vielas nosaukums	Gala lietotājs	Iedarbības veids	Iespējamā ietekme uz veselību	Vērtība
Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0	Darba ņēmēji	Norīšana		
Piezīmes	Dati nav pieejami			
	Darba ņēmēji	Iedarbība caur ādu		14,27 mg/kg
	Darba ņēmēji	Ieelpošana		25,16 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	Norīšana		8,55 mg/kg
	Patērētāji	Iedarbība caur ādu		8,55 mg/kg
	Patērētāji	Ieelpošana		6,54 mg/m <sup>3</sup>

## Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Versija: 2.8  
Pēdējās izdošanas datums: 06.04.2023  
Pirmās izdošanas datums: 05.07.2016

Pārskatīta:  
05.03.2024

### Paredzētās beziedarbības koncentrācijas (PNEC) saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006:

Vielas nosaukums	Vides aizsardzības mērķis	Vērtība
Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0	Saldūdens	0,45 mg/l
	Jūras ūdens	0,045 mg/l
	Periodiska lietošana/noplūdes	4,5 mg/l
	Iedarbība notekūdeņu attīrīšanas iekārtās	18 mg/l

### 8.2 Ekspozīcijas kontrole

#### Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

Nodrošināt atbilstošu ventilāciju.

#### Individuālās aizsardzības līdzekļi

Acu aizsardzība : Izvairīties no iekļūšanas acīs.

Aizsargbrilles ar sānu aizsargiem, kas atbilst EN166.

Roku aizsardzība

Piezīmes : Ķīmiski izturīgi aizsargcimdi (EN 374).

Ādas un ķermeņa aizsardzība : Ieteicams valkāt slēgtu darba apģērbu.

Elpceļu aizsardzība : Elpošanas aparāts tikai tad, ja veidojas aerosols vai putekļi.  
Efektīva maska pret putekļiem.

#### Vides riska pārvaldība

Vispārējie ieteikumi : Nepieļaut produkta nokļūšanu kanalizācijā, ūdenstīpēs vai gruntsūdeņos.  
Ja produkts piesārņo upes un ezerus vai kanalizāciju, paziņot attiecīgajām iestādēm.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Cieta viela
Krāsa	: balta līdz gaiši dzeltena
Smarža	: bez smaržas
Smaržas sliekšnis	: Dati nav pieejami
pH	: 5 – 7, koncentrācija: 50 g/l
Kušanas temperatūra/intervāls	: 98 °C
Viršanas temperatūra/intervāls	: Nav piemērojams

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



## Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Versija: 2.8

Pēdējās izdošanas datums: 06.04.2023

Pirmās izdošanas datums: 05.07.2016

Pārskatīta:

05.03.2024

Uzliesmošanas punkts	:	Nav piemērojams
Iztvaikošanas ātrums	:	Nav piemērojams
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	:	Produkts nav uzliesmojošs.
Zemākā sprādziena robeža	:	Nav piemērojams
Augstākā sprādziena robeža	:	Nav piemērojams
Tvaika spiediens	:	Dati nav pieejami
Relatīvais tvaika blīvums	:	Nav piemērojams
Blīvums	:	0,95 g/cm <sup>3</sup>
Šķīdība(s)		
Šķīdība ūdenī	:	2.000 g/l Šķīst
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	:	Nav piemērojams
Pašuzliesmošanas temperatūra	:	Nav piemērojama
Sadalīšanās temperatūra	:	Stabils pie normālas apkārtējās temperatūras un spiediena.
Viskozitāte		
Viskozitāte, dinamiskā	:	Nav piemērojama
Viskozitāte, kinemātiskā	:	Nav piemērojama
Sprādzienbīstamība	:	Nav sprādzienbīstams
Oksidēšanas īpašības	:	Nav uzskatāms par oksidējošu vielu

### 9.2 Cita informācija

Dati nav pieejami

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

Nesadalās, ja uzglabā un izmanto saskaņā ar norādījumiem.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Nesadalās, ja uzglabā un izmanto saskaņā ar norādījumiem.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamas reakcijas : Reaģē ar reducētājiem.

### 10.4 Nepieļaujami apstākļi

Apstākļi, no kuriem jāizvairās : Sargāt no karstuma un aizdegšanās avotiem.  
Sargāt no tiešas saules gaismas.

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



## Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Versija: 2.8

Pēdējās izdošanas datums: 06.04.2023

Pirmās izdošanas datums: 05.07.2016

Pārskatīta:

05.03.2024

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kuriem jāizvairās : Spēcīgi reducētāji.

### 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

#### Akūta toksicitāte

##### Sastāvdaļas:

##### **Borskābe:**

Akūta toksicitāte norijot : LD50 (pele): 3.450 mg/kg  
: LD50 (žurka): 2.660 mg/kg  
Akūta toksicitāte ieelpojot : LC50 (žurka): 2 mg/l  
Akūta toksicitāte caur ādu : LD50 dermāli (trusis): > 2.000 mg/kg

##### **Slāpekļskābe, amonija kalcija sāls:**

Akūta toksicitāte norijot : LD50: > 300 mg/kg  
Akūta toksicitāte ieelpojot : Piezīmes: Neattiecas zemā tvaika spiediena dēļ.  
: Piezīmes: Neattiecas, jo veidojas maz putekļu.  
Akūta toksicitāte caur ādu : LD50 (žurka): > 2.000 mg/kg  
Metode: ESAO vadlīnijas 402

#### Ādas korozija/ādas kairinājums

##### Sastāvdaļas:

##### **Borskābe:**

Suga: Trusis  
Rezultāts: nav ādas kairinājuma

##### **Slāpekļskābe, amonija kalcija sāls:**

Suga: Trusis  
Rezultāts: nav ādas kairinājuma

#### Nopietns acu bojājums/acu kairinājums

##### Sastāvdaļas:

##### **Borskābe:**

Suga: Trusis  
Metode: ESAO pārbaūžu vadlīnijas 405  
Rezultāts: nav acu kairinājuma

##### **Slāpekļskābe, amonija kalcija sāls:**

Suga: Trusis  
Rezultāts: kairina acis.



## Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Versija: 2.8

Pēdējās izdošanas datums: 06.04.2023

Pirmās izdošanas datums: 05.07.2016

Pārskatīta:

05.03.2024

### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

#### Sastāvdaļas:

##### **Borskābe:**

Metode: ESAO pārbauzu vadlīnijas 406

Rezultāts: nav sensibilizējošs.

### Mutagenitāte dīglšūnām

#### Sastāvdaļas:

##### **Borskābe:**

Genotoksiskums in vitro

: Pārbaudes veids: Zīdītāju šūnu gēnu mutācijas tests  
Rezultāts: Mutagenitātes testi neatklāj genotoksisko potenciālu.  
Piezīmes: In vitro testi neuzrāda mutagēnu iedarbību

Mutagenitāte dīglšūnām -  
novērtējums

: Pārbaudes baktēriju vai zīdītāju šūnu kultūrās neuzrāda  
mutagēnu iedarbību.

### Kancerogenitāte

#### Sastāvdaļas:

##### **Borskābe:**

Suga: Žurka

Lietošanas ceļš: norīšana

Metode: ESAO pārbauzu vadlīnijas 451

Piezīmes: Pārbaudes ar dzīvniekiem neuzrāda nekādu kancerogēnu iedarbību.

### Reproduktīvā toksicitāte

#### Sastāvdaļas:

##### **Borskābe:**

Ietekme uz auglību

: Piezīmes: Pētījumi ar vairāku sugu dzīvniekiem par lielu devu  
norīšanu liecina, ka borāti izraisa reproduktīvo un attīstības  
ietekmi.

Reproduktīvā toksicitāte  
- novērtējums

: Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu  
nedzimušam bērnam.

### Aspiratīvā bīstamība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

## 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

### Endokrīni disruptīvās īpašības

Dati nav pieejami

### Pieredze attiecībā uz iedarbību uz cilvēkiem

#### Produkts:

Vispārējā informācija : Methemoglobīna veidošanās risks.

### Pārējā informācija

#### Produkts:

Piezīmes: Produkts nav pārbaudīts. Toksikoloģiskie dati tika iegūti no līdzīga sastāva produktiem.

Versija: 2.8

Pēdējās izdošanas datums: 06.04.2023

Pirmās izdošanas datums: 05.07.2016

Pārskatīta:  
05.03.2024

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksicitāte

#### Sastāvdaļas:

#### **Slāpekļskābe, amonija kalcija sāls:**

Toksicitāte zivīm	:	LC50 (gūpijas): 1.378 mg/l Metode: ESAO pārbaužu vadlīnijas 203
Toksicitāte dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	:	LC50 (Daphnia magna (ūdens blusa)): 490 mg/l
Toksicitāte aļģēm	:	LC50 (cits ūdensaugis): > 1.700 mg/l

### 12.2 Noturība un noārdāmība

#### Produkts:

Bioloģiskā noārdīšanās : Piezīmes: Bionoārdīšanās spējas noteikšanas metodes neattiecas uz neorganiskām vielām.

#### Sastāvdaļas:

#### **Borskābe:**

Bioloģiskā noārdīšanās : Piezīmes: Nav piemērojams.

#### **Slāpekļskābe, amonija kalcija sāls:**

Bioloģiskā noārdīšanās : Piezīmes: Bionoārdīšanās spējas noteikšanas metodes neattiecas uz neorganiskām vielām.

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

#### Produkts:

Bioakumulācija : Piezīmes: Nav sagaidāma bioakumulācija. (log Pow <= 4).

#### Sastāvdaļas:

#### **Slāpekļskābe, amonija kalcija sāls:**

Bioakumulācija : Piezīmes: Nav sagaidāma bioakumulācija.

### 12.4 Mobilitāte augsnē

#### Produkts:

Mobilitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami.  
Sadalījums starp apkārtējās vides sektoriem : Piezīmes: Dati nav pieejami.

#### Sastāvdaļas:

#### **Borskābe:**

Mobilitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami.

### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

#### Produkts:

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



## Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Versija: 2.8

Pēdējās izdošanas datums: 06.04.2023

Pirmās izdošanas datums: 05.07.2016

Pārskatīta:  
05.03.2024

Novērtējums : Produkts nesatur 0,1% vai vairāk vielas, kas ir noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas (PBT). Produkts nesatur 0,1% vai vairāk vielas, kas ir ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas (vPvB).

### Sastāvdaļas:

#### **Borskābe:**

Novērtējums : Viela nav noturīga, bioakumulatīva un toksiska (PBT).  
Piezīmes: Nav piemērojams

### 12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Dati nav pieejami.

### 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

#### Produkts:

Ekoloģiskā papildinformācija : Var veicināt eutrofikāciju statiskajos ūdeņos, tāpēc nedrīkst nopludināt virszemes ūdenstilpēs.

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Pārbaudīt, ja ir iespējams izmantot lauksaimniecībā.

Neattīrīta tara : Piesārņota tara ir jāiztukšo, cik vien iespējams; pēc tam to var nodot pārstrādei pēc rūpīgas attīrīšanas.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### 14.1 ANO numurs vai ID numurs

Nav klasificēts kā bīstama prece.

### 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

Nav klasificēts kā bīstama prece.

### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav klasificēts kā bīstama prece.

### 14.4 Iepakojuma grupa

Segregācijas grupa : : (-)

Nav klasificēts kā bīstama prece.

### 14.5 Vides apdraudējumi

Nav klasificēts kā bīstama prece.

### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams.

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

Piezīmes : Nav attiecināms

## Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Versija: 2.8

Pēdējās izdošanas datums: 06.04.2023

Pirmās izdošanas datums: 05.07.2016

Pārskatīta:

05.03.2024

---

### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

REACH - ļoti bīstamu kandidātvielu saraksts licencēšanai : satur  
(59. pants). Borskābe

Ugunsbīstamības klase : Nav piemērojams

Ūdens piesārņojuma klase : WGK 1 vāji bīstams ūdenim  
(Vācija)

Citi noteikumi : Uz šo produktu attiecas Regula (ES) 2019/1148; par  
aizdomīgiem darījumiem, preces pazušanu vai tās zādzību  
jāziņo attiecīgajai iestādei.

#### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šīm vielām ir veikti ķīmiskās drošības novērtējumi.

---

### 16. IEDAĻA: Cita informācija

#### H-apzīmējumu pilns teksts

H302 : Kaitīgs, ja norij.  
H318 : Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
H360FD : Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu  
nedzimušam bērnam.

#### Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox. : Akūta toksicitāte  
Eye Dam. : Nopietni acu bojājumi  
Repr. : Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

ADN - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem; ADR - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu; AICS - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - ķermeņa svars; CLP - Regula par klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu (Regula (EK) Nr. 1272/2008); CMR - Kancerogēns, mutagēns, toksisks reproduktīvajai veselībai; 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 saistītais 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 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 -

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



## Hydrospeed® CaB-Max 15-0-0

Versija: 2.8

Pēdējās izdošanas datums: 06.04.2023

Pirmās izdošanas datums: 05.07.2016

Pārskatīta:

05.03.2024

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 novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - 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) struktūras un aktivitātes sakarības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006, 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 Nācijās; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

### Papildinformācija

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir pareiza attiecībā uz mūsu labākajām zināšanām un informāciju un ir ticama tās publicēšanas datumā. Norādītā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai izmantošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, atkritumu apglabāšanai un atbrīvošanai un nav jāuzskata par garantiju vai kvalitātes apliecinājumu. Informācija attiecas tikai uz specifisko aprakstīto materiālu un var nebūt derīga šim materiālam, ja tas tiek lietots kombinācijā ar jebkuru citu materiālu vai citā procesā, ja vien tekstā nav norādīts citādi.

DE / LV

Tulkota latviski 30/04/2024

**Drošības datu lapas beigas**