

# DROŠĪBAS DATU LAPA



Blasocut 2000 CF

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

### 1.1 Produkta identifikators

**Produkta nosaukums** : Blasocut 2000 CF  
**UFI** : 14N5-5HXV-S20K-SMA9  
**Produkts No.** : 00875-12

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

| Identificētie pielietojumi                                  |
|-------------------------------------------------------------|
| Tikai rūpnieciskai izmantošanai.<br>Metālapstrādes šķidrums |
| Neieteicamie pielietojumi                                   |
| Patēriņa lietojumi.                                         |

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

**Ražotājs** : BLASER SWISSLUBE AG  
Winterseistrasse 22  
CH-3415 Hasle-Rüegsau  
Šveice  
Tel: +41 (0)34 460 01 01  
E-Mail: [contact@blaser.com](mailto:contact@blaser.com)

**Informācija par piegādātāju** : Abplanalp Baltic SIA  
Katlakalna 9  
LV-1073 Rīga  
Tel: +371 6690 3860  
E-Mail: [office@abplanalp.lv](mailto:office@abplanalp.lv)

**Par šo DDL atbildīgās personas e-pasta adrese** : [reach@blaser.com](mailto:reach@blaser.com)

### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

#### Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

**Akūtās toksicitātes novērtējums** : Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112  
Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs,  
Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038: (+371) 67042473 (strādā 24 h diennaktī)

#### Piegādātājs

**Telefona numurs** : +44 1235 239670 (24h/7d)

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

**Produkta definīcija** : Maisījums

#### Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Nav klasificēts.

Šis produkts nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.  
Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

Blasocut 2000 CF

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.2 Etiķetes elementi

**Signālvārds** : Nav signālvārda.

**Bīstamības apzīmējumi** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

**Drošības prasību apzīmējumi**

**Marķējuma papild elementi** : EUH210 - Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

**XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi** : Nav piemērojams.

### 2.3 Citi apdraudējumi

**Produkts atbilst PBT vai vPvB kritērijiem atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumam** : Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

**Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai** : Nekas nav zināms.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2 Maisījumi : Maisījums

| Produkta/sastāvdaļas nosaukums          | Identifikatori                                                   | %   | Klasifikācija                                                                                                                                           | Specifiskā konc. robežvērtības, M-faktori, un ATE                                                                                                                                                    | Veids |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Sulfonic acids, petroleum, sodium salts | REACH #:<br>01-2119527859-22<br>EK: 271-781-5<br>CAS: 68608-26-4 | ≤10 | Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                      | -                                                                                                                                                                                                    | [1]   |
| 1-phenoxypropan-2-ol                    | REACH #:<br>01-2119486566-23<br>EK: 212-222-7<br>CAS: 770-35-4   | ≤3  | Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                      | -                                                                                                                                                                                                    | [1]   |
| potassium hydroxide                     | REACH #:<br>01-2119487136-33<br>EK: 215-181-3<br>CAS: 1310-58-3  | ≤3  | Met. Corr. 1, H290<br>Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr. 1A, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br><br>Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā. | ATE [perorāli] = 500 mg/kg<br>Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5%<br>Skin Corr. 1B, H314: 2% ≤ C < 5%<br>Skin Irrit. 2, H315: 0.5% ≤ C < 2%<br>Eye Dam. 1, H318: C ≥ 2%<br>Eye Irrit. 2, H319: 0.5% ≤ C < 2% | [1]   |

### Papildinformācija :

Neutralizācijas produkta: Pusiausvira joninuoše poros pagal REACH V priedo 4.

Produkts nesatur papildus piedevas, kas, balstoties uz piegādātāja pašreizējām zināšanām un koncentrāciju produktā, ir klasificētas kā bīstamas cilvēka veselībai vai videi, ir PBT vai vPvB, vai kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības un kas tādēļ būtu jānorāda šajā sadaļā.

Blasocut 2000 CF

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### Veids

[1] Viela, kas klasificēta ka bīstama veselībai vai videi

Pieļaujamās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodaļā.

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Saskare ar acīm** : Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu ūdens, pārmaiņus paceļot augšējo un apakšējo plakstiņus. Pārliecināties vai nav kontaktlēcas, ja ir, tad izņemt. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja parādās kairinājums.
- Ieelpojot** : Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.
- Saskare ar ādu** : Skalot notraipīto ādu ar lielu ūdens daudzumu. Novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.
- Norīšana** : Izskatīt muti ar ūdeni. Ja viela ir norīta un ja cietusī persona ir pie samaņas, dodiet iedzert ūdeni mazos daudzumos. Neizraisīt vemšanu, ja vien šādu norādījumu nav snieguši medicīnas darbinieki. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.
- Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība** : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.

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

##### Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

- Saskare ar acīm** : Nav specifisku datu.
- Ieelpojot** : Nav specifisku datu.
- Saskare ar ādu** : Nav specifisku datu.
- Norīšana** : Nav specifisku datu.

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

- Norādījumi ārstam** : Sniegt palīdzību, vadoties no simptomiem. Norijot vai ieelpojot lielu daudzumu nekavējoties sazināties ar toksikologu.
- Īpaša apstrāde** : Nav speciālas terapijas.

### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Lieto uguns ierobežošanai piemērotu ugunsdzēsības līdzekli.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Nekas nav zināms.

#### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums** : Nokļūstot ugunī vai uzkarstot, pieaugs spiediens un tvertne var uzsprāgt.
- Bīstami sadegšanas produkti** : Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi:  
oglekļa dioksīds  
oglekļa monoksīds  
sēra oksīdi  
metāla oksīds/oksīdi

#### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Īpaši aizsardzības pasākumi ugunsdzēsējiem** : Ja notikusi aizdegšanās, nekavējoties jānorobežo notikuma vieta, izraidot visas personas no negadījuma apkārtnes. Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

- Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem.** : Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā. Eiropas standartam EN 469 atbilstošs ugunsdzēsēju apģērbs (tajā skaitā ķiveres, aizsargapavi un cimdi), nodrošinās pamataizsardzību ķīmisku avāriju gadījumos.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

- Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām** : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas. Ja viela ir izlijusi, nepieskarieties tai un nekāpiet tajā. Uzvilkt piemērotu individuālo aizsargekipējumu.
- Ārkārtas palīdzības sniedzējiem** : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Skatīt arī informāciju sadaļā "Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām".

- 6.2 Vides drošības pasākumi** : Novērst izbīrušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju. Ja produkts ir izraisījis vides (kanalizācijas, ūdenstilpņu, augsnes vai gaisa) piesārņošanu, informēt attiecīgās institūcijas.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Mazos daudzumos izšļakstīti produkti** : Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Ja šķīst ūdenī, atšķaidiet ar ūdeni un saslauciet. Kā alternatīvu vai, ja nešķīst ūdenī, absorbēt ar inertu sausu materiālu un novietot piemērotā likvidēšanai paredzētā atkritumu tvertnē. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.
- Lielos daudzumos izšļakstīti produkti** : Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Ieskalot noplūdušo produktu kanalizācijas attīrīšanas sistēmā vai rīkoties sekojoši. Apturēt noplūdi un savākt izšļakstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kūzelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.

- 6.4 Atsauce uz citām iedaļām** : Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās.  
Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem.  
Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

- Aizsardzības pasākumi** : Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu).
- Ieteikumi par vispārīgajiem darba higiēnas pasākumiem** : Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Strādājošajiem jāmazgā rokas un seja pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Pirms ieiešanas telpās, kas paredzēta ēšanai, novilkt piesārņoto apģērbu un noņemt aizsardzības līdzekļus. Papildus informācijas iegūšanai par higiēnas pasākumiem, skatīt arī 8. nodaļu.

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

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

Uzglabāt šādu temperatūru intervālā: -70 uz 40°C (-94 uz 104°F). Glabāšanas laiks: 24 mēneši. Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā oriģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10. Nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Rezervuāru turēt cieši noslēgtu un hermetizētu līdz brīdim, kad tas tiek izmantots. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Neuzglabāt nemarkētos konteineros. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. Skatīt 10. sadaļu par nesaderīgiem materiāliem pirms apstrādes vai lietošanas.

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

**Ieteikumi:** : Nav pieejams.  
**Rūpniecības sektoram** : Nav pieejams.  
**raksturīgi risinājumi**

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. Informācija sniegta, pamatojoties uz tipisko paredzamo produkta pielietojumu. Ja tiek veiktas darbības ar nefasētu produktu, vai produkts tiek izmantots citā veidā, kas nozīmīgi palielina strādnieku pakļaušanu produkta iedarbībai vai tā noplūdi vidē, var būt nepieciešami papildus pasākumi.

### 8.1 Pārvaldības parametri

#### Arodekspozīcijas robežvērtības

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

#### Bioloģiskās iedarbības indeksi

No exposure indices known.

**Ieteicamās pārraudzības procedūras** : Jāpublicē norāde uz uzraudzības standartiem, piemēram, sekojošajiem: Eiropas standarts EN 689 (Darba vides gaiss. Vadlīnijas ieelpojamo ķīmisko vielu ekspozīcijas novērtējumam, salīdzinot ar robežvērtībām, un mērīšanas stratēģija.) Eiropas standarts NE 14042 (Darba vides gaiss - Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai) Eiropas standarts EN 482 (Darba vides gaiss. Vispārējās prasības ķīmisko vielu mērīšanas procedūru veikspējai.) Būs nepieciešamas arī norādes uz nacionālajiem vadlīniju dokumentiem, kas satur bīstamo vielu noteikšanas metodes.

#### DNELs/DMELs

Nav pieejamas DNELs/DMELs vērtības.

#### PNECs

Nav pieejamas PNECs vērtības.

### 8.2 Iedarbības pārvaldība

**Atbilstoša tehniskā pārvaldība** : Būtu jāpietiek ar labu vispārīgo ventilāciju, lai kontrolētu kaitīgo vielu koncentrāciju gaisā.

#### Tādi individuālās aizsardzības pasākumi

**Sanitāri higiēniskie pasākumi** : Pēc jebkuras saskarsmes ar ķīmiskajiem produktiem, rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba. Ja ir aizdomas, ka apģērbs varētu būt piesārņots, tā novilkšanai jāizmanto piemēroti tehniskie paņēmieni. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un rošības dušas atrodas tuvu darba zonai.

**Acu/sejas aizsardzība** : Jāizmanto drošs, pieņemtajiem standartiem atbilstošs acu aizsargs, ja riska novērtējums parāda nepieciešamību izvairīties no šļakatām, miglas, gāzēm vai putekļiem. Ja novērtējums neparedz augstāku aizsardzības pakāpi, pie iespējamās saskares jālieto sekojošie aizsardzības līdzekļi: aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

#### Ādas aizsardzība

Blasocut 2000 CF

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

- Roku aizsardzība: Ja riska izvērtējums norāda tādu nepieciešamību, visos gadījumos, kad tiek veiktas darbības ar ķīmisko produktu, valkāt ķīmiski izturīgus, necaurļaidīgus, atzītiem standartiem atbilstošus cimdus.
- Ķermeņa aizsardzība: Personāla ķermeņa aizsargekipējums jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī, speciālistam ir jānovērtē tā piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.
- Cita veida ādas aizsardzība: Pirms darba ar šo produktu jāizvēlas piemēroti apavi un jebkādi papildu ādas aizsardzības pasākumi, ņemot vērā veicamo uzdevumu un ar to saistītos riskus.
- Elpošanas aizsardzība: Produktu lietojot normālos un tam paredzētos apstākļos, respirators nav nepieciešams. Ja strādnieki tiek pakļauti koncentrācijām, kas ir lielākas par eksponēcijas robežvērtībām, viņiem jāvalkā atbilstoši, sertificēti respiratori.
- Vides riska pārvaldība: Jākontrolē izmešu no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Dažos gadījumos būs nepieciešams izmantot izmešu skruberus, filtrus vai veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus, lai samazinātu izmešus līdz pieļaujamam līmenim.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Visu īpašību mērīšanas apstākļi ir standarta temperatūrā un spiedienā, ja vien nav norādīts citādi.

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

- Izskats
- Agregātstāvoklis: Šķidrums.
- Krāsa: Zaļa.
- Smarža: Patīkama.
- Smaržas sliekšnis: Nav pieejams.
- Kušanas/sasalšanas temperatūra: Nav pieejams.
- Sabiezēšanas temperatūra: -48°C
- Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: Nav pieejams.
- Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm): Nav pieejams.
- Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas: Nav pieejams.
- Uzliesmošanas temperatūra: Atvērtā tīģeļa: Nav piemērojams.
- Pašaizdegšanās temperatūra: Nav pieejams.
- Noārdīšanās temperatūra: Nav pieejams.
- pH: 8.5 uz 9.2 [Konc. (masas %): 5%]
- Viskozitāte: Kinemātiskā (40°C): 47.5 mm²/s
- Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens: Nav piemērojams.
- Izkliedes īpatnības:

| Viela        | Rezultāts    |
|--------------|--------------|
| auksts ūdens | Disperģējama |
| karsts ūdens | Disperģējama |

- Tvaika spiediens: Nav pieejams.
- Relatīvais blīvums: Nav pieejams.
- Blīvums: 0.944 g/cm³ [20°C]
- Tvaika blīvums: Nav pieejams.
- Dalīnu īpašības

Blasocut 2000 CF

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

- Vidējais daļiņu lielums : Nav piemērojams.
- 9.2.1 Informācija par fizikālās bīstamības klasēm
- Sprādzienbīstamība : Nav pieejams.
- Oksidēšanas īpašības : Nav pieejams.
- 9.2.2 Citi drošības raksturlielumi

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

- 10.1 Reaģētspēja : Nav pieejama specifiska informācija, kas attiecas uz šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju.
- 10.2 Ķīmiskā stabilitāte : Glabāšanas laiks: 24 mēneši.
- 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība : Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.
- 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās : Nav specifisku datu.
- 10.5 Nesaderīgi materiāli : Nav specifisku datu.
- 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti : Pie normāliem uzglabāšanas un lietošanas apstākļiem nevajadzētu rasties bīstamiem sadalīšanās produktiem.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

- 11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm
- Akūta toksicitāte

| Produkta/sastāvdaļas nosaukums                                                             | Rezultāts                       | Sugas | Deva             | Iedarbība |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------|------------------|-----------|
| Sulfonic acids, petroleum, sodium salts<br>1-phenoxypropan-2-ol<br><br>potassium hydroxide | LD50 Caur muti                  | Žurka | >5 g/kg          | -         |
|                                                                                            | LC50 ieelpojot Putekļi un migla | Žurka | >5 mg/l          | 4 stundas |
|                                                                                            | LD50 Caur ādu                   | Žurka | >2000 mg/kg      | -         |
|                                                                                            | LD50 Caur muti                  | Žurka | 2830 mg/kg       | -         |
|                                                                                            | LD50 Caur muti                  | Žurka | 333 uz 338 mg/kg | -         |

- Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.
- Akūtās toksicitātes novērtējums

| Produkta/sastāvdaļas nosaukums | Caur muti (mg/kg) | Caur ādu (mg/kg) | Ieelpošana (gāzu) (ppm) | Ieelpošana (tvaiku) (mg/l) | Ieelpošana (putekļu un miglas) (mg/l) |
|--------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------|----------------------------|---------------------------------------|
| Blasocut 2000 CF               | >2000             | N/A              | N/A                     | N/A                        | N/A                                   |
| 1-phenoxypropan-2-ol           | 2830              | N/A              | N/A                     | N/A                        | N/A                                   |
| potassium hydroxide            | 500               | N/A              | N/A                     | N/A                        | N/A                                   |

Kairinātspēja/Kodīgums

Blasocut 2000 CF

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

| Produkta/sastāvdaļas nosaukums | Rezultāts               | Sugas        | Punktu skaits | Iedarbība        | Novērojums |
|--------------------------------|-------------------------|--------------|---------------|------------------|------------|
| potassium hydroxide            | Acis - Mēreni kairinošs | Trusis       | -             | 24 stundas 1 mg  | -          |
|                                | Āda - Stipri kairinošs  | Jūras cūciņa | -             | 24 stundas 50 mg | -          |
|                                | Āda - Stipri kairinošs  | Cilvēks      | -             | 24 stundas 50 mg | -          |
|                                | Āda - Stipri kairinošs  | Trusis       | -             | 24 stundas 50 mg | -          |

### Secinājums/kopsavilkums

Āda : pH – izmanto klasifikācijai

Acis : pH – izmanto klasifikācijai

### Sensibilizācija

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

### Mutagenitāte

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

### Kancerogēnums

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

### Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

### Teratogenitāte

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

### Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Nav pieejams.

### Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Nav pieejams.

### Bīstamība ieelpojot

Nav pieejams.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem : Nav pieejams.

### Iespējama akūta ietekme uz veselību

Saskare ar acīm : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Ieelpojot : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Saskare ar ādu : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Norīšana : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

### Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Saskare ar acīm : Nav specifisku datu.

Ieelpojot : Nav specifisku datu.

Saskare ar ādu : Nav specifisku datu.

Norīšana : Nav specifisku datu.

### Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

#### Īslaicīga iedarbība

Iespējamā tūlītējā ietekme : Nav pieejams.

Blasocut 2000 CF

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Iespējamā aizkavētā ietekme : Nav pieejams.

### Ilgstoša iedarbība

Iespējamā tūlītējā ietekme : Nav pieejams.

Iespējamā aizkavētā ietekme : Nav pieejams.

### Iespējama hroniska ietekme uz veselību

Nav pieejams.

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Vispārīgi : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Kancerogēnums : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Mutagenitāte : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

## 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

### 11.2.1 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejams.

### 11.2.2 Cita informācija

Nav pieejams.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksiskums

| Produkta/sastāvdaļas nosaukums | Rezultāts                                               | Sugas                     | Iedarbība                              |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------|
| 1-phenoxypropan-2-ol           | EC50 >100 mg/l<br>EC50 220 uz 460 mg/l<br>LC50 370 mg/l | Alģes<br>Zivs<br>Dafnijas | 96 stundas<br>96 stundas<br>48 stundas |

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

### 12.2 Noturība un spēja noārdīties

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

| Produkta/sastāvdaļas nosaukums | LogP <sub>ow</sub> | BCF | Potenciāls |
|--------------------------------|--------------------|-----|------------|
| 1-phenoxypropan-2-ol           | 1.41               | -   | Zems       |

### 12.4 Mobilitāte augsnē

Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens (K<sub>oc</sub>) : Nav pieejams.

Mobilitāte : Nav pieejams.

### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

### 12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Blasocut 2000 CF

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Nav pieejams.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts

**Izvietošanas paņēmieni** : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Šī produkta, šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Pārpalikušos un nepārstrādājamus produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Atkritumus nevajadzētu novadīt notekūdeņos neatīrītus, ja vien tas pilnībā neatbilst visām iesaistīto iestāžu un organizāciju noteiktajām prasībām.

**Bīstami atkritumi** : Jā.

Eiropas atkritumu katalogs (EWC)

| Atkritumu kods | Atkritumu apzīmējums                                                                                  |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12 01 07*      | tādas mašīnapstrādes eļļas uz minerālu bāzes, kuras nesatur halogēnus (izņemot emulsijas un šķīdumus) |
| 12 01 09*      | mašīnapstrādes emulsijas un šķīdumi, kas nesatur halogēnus                                            |

Iepakojums

**Izvietošanas paņēmieni** : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Iepakojuma atkritumi ir jānosūta otrreizējai pārstrādei. Sadedzināšana vai izvietošana atkritumu poligonā ir jāapsver vienīgi gadījumā, ja otrreizējā pārstrāde nav realizējama.

**Īpaši piesardzības pasākumi** : Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

|                                            | ADR/RID              | ADN                  | IMDG           | IATA           |
|--------------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------|----------------|
| 14.1 ANO numurs vai ID numurs              | Netiek reglamentēts. | Netiek reglamentēts. | Not regulated. | Not regulated. |
| 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums               | -                    | -                    | -              | -              |
| 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) | -                    | -                    | -              | -              |
| 14.4 Iepakojuma grupa                      | -                    | -                    | -              | -              |
| 14.5 Vides apdraudējumi                    | Nē.                  | Nē.                  | No.            | No.            |

Blasocut 2000 CF

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

: Pārvadāšana lietotāja teritorijā: vienmēr pārvadāt slēgtās, stāvus novietotās un nostiprinātās tvertnēs. Nodrošināt, lai produkta transportēšanā iesaistītais personāls zinātu, kādas darbības ir jāveic avārijas vai produkta noplūdes gadījumā.

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

: Nav pieejams.

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

### 15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem ES Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

#### XIV pielikums – To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana

##### XIV pielikums

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

##### Īpaši bīstamas vielas

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

##### XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi

: Nav piemērojams.

#### Citi ES normatīvie akti

##### Rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) - gaiss

: Nav iekļauts sarakstā

##### Rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) - ūdens

: Nav iekļauts sarakstā

#### Ozonu noplūcinošas vielas (1005/2009/ES)

Nav iekļauts sarakstā.

#### Iepriekš norunāta piekrišana (PIC) (ES/649/2012)

Nav iekļauts sarakstā.

#### noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

Nav iekļauts sarakstā.

#### Seveso direktīva

Šis produkts netiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

#### Starptautiskie noteikumi

#### Ķīmisko ieroču konvencijas reģistra I, II un III saraksta ķīmiskās vielas

Nav iekļauts sarakstā.

#### Monreālas protokols

Nav iekļauts sarakstā.

#### Stikholmas konvencijas par noturīgajiem organiskajiem piesārņotājiem

Nav iekļauts sarakstā.

#### Roterdamas konvencija par iepriekš saskaņotu piekrišanu (PIC)

Nav iekļauts sarakstā.

Blasocut 2000 CF

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

[UNECE Aarhus protokols par noturīgajiem organiskajiem piesārņotājiem un smagajiem metāliem](#)

Nav iekļauts sarakstā.

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums** : Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

✓ Norāda informāciju, kas ir mainīta salīdzinot ar iepriekš publicēto versiju.

**Saīsinājumi un akronīmi** : ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums  
CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Regula (EK) No. 1272/2008]  
DMEL = Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis  
DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis  
EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts  
N/A = Nav pieejams  
PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks  
PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību  
RRN = REACH reģistrācijas numurs  
SGG = segregācijas grupa  
vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

[Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu \(EK\) Nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Nav klasificēts.

[Saīsināto H formulējumu pilns teksts](#)

|      |                                                 |
|------|-------------------------------------------------|
| H290 | Var kodīgi iedarboties uz metāliem.             |
| H302 | Kaitīgs, ja norīts.                             |
| H314 | Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. |
| H318 | Izraisa nopietnus acu bojājumus.                |
| H319 | Izraisa nopietnu acu kairinājumu.               |

[Klasifikācijas \[CLP/GHS\] pilns teksts](#)

|               |                                                                  |
|---------------|------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4  | AKŪTA TOKSICITĀTE - 4. kategorija                                |
| Eye Dam. 1    | NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 1. kategorija            |
| Eye Irrit. 2  | NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 2. kategorija            |
| Met. Corr. 1  | VIELAS UN MAISĪJUMI, KAS IZRAISA METĀLU KOROZIJU - 1. kategorija |
| Skin Corr. 1A | KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 1.A kategorija                           |

**Drukāšanas datums** : 20. Dec.. 2023

**Publicēšanas datums/  
Labojuma datums** : 20. Dec.. 2023

**Iepriekšējās publicēšanas  
datums** : 12. Okt.. 2023

**Versija** : 4

**Atbildīgās personas vārds** : Product Stewardship Blaser Swissslube AG

[Brīdinājums lasītājam](#)

Cik mums ir zināms, šeit sniegtā informācija ir precīza. Tomēr ne iepriekš minētais piegādātājs, ne arī kāda no uzņēmuma filiālēm neuzņemas jebkādu atbildību par šeit sniegtās informācijas precizitāti vai pilnīgumu. Galīgais lēmums par jebkura materiāla piemērotību pilnā mērā ir lietotāja atbildība. Visiem materiāliem var piemist līdz šim nezināma bīstamība, tādēļ tie ir jālieto uzmanīgi. Lai arī atsevišķas materiālam piemītošās bīstamās īpašības ir aprakstītas šeit, mēs nevaram garantēt, ka šeit aprakstītās bīstamās īpašības ir vienīgās, kas materiālam piemīt.