

**Drošības datu lapā**  
**saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1907/2006 šobrīd spēkā esošajā**  
**redakcijā**

Iespiešanas datums: 07.05.2025


Versijas numurs 5.0 (aizstāj versiju 4.0)

Labojums: 23.05.2023

**1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana**

- **1.1. Produkta identifikators**
- Produkta nosaukums tirgū: **KLEIBERIT 347.3**
- **UFI:** PWA2-V0S4-2004-EWDW
- **1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**  
Tikai profesionāliem lietotājiem.
- **Vielas/ preparāta pielietojums** Līme
- **1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**
- **Ražotājs/ piegādātājs:**  
KLEIBERIT SE & Co. KG  
Max-Becker-Str. 4  
76356 Weingarten  
Germany
- **Informācijas sniedzējs:**  
phone: +49 (0) 7244 62-0  
FAX: +49 (0) 7244 700-0  
E-Mail: hse@kleiberit.com
- **1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**  
**+44 1235 239670** Eiropas reģionālais numurs (Eiropas valodas)  
**112** Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienest Latvijā

**2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana**

- **2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija**
- **Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 - GHS/CLP**  
Eye Irrit. 2 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- **2.2. Marķējuma elementi**
- **Bīstamības piktogrammas**  
  
GHS07
- **Signālvārds** Brīdinājums
- **Bīstamības apzīmējumi**  
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- **Drošības prasību apzīmējums**  
P280 Izmantot aizsargcimdus.  
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.  
P337+P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnisku palīdzību.
- **Papildu dati:**  
Satur 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Var izraisīt alerģisku reakciju.  
Satur 5-hlor-2-metil-4-isothiazolin-3-ona un 2-metil-4isothiazolin-3-one (maisījumu proporcijā 3: 1). maijs izraisīt alerģiskas reakcijas.
- **2.3. Citi apdraudējumi**
- **PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.

(Turpinājums 2.lpp.)

# Drošības datu lapā

## saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1907/2006 šobrīd spēkā esošajā redakcijā

Iespēšanas datums: 07.05.2025

Versijas numurs 5.0 (aizstāj versiju 4.0)

Labojums: 23.05.2023

**Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT 347.3**

(Turpinājums 1.lpp.)

· **Nosakot endokrīni disruptīvas īpašības** Nav pielietojams.

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

#### 3.2. Maisījumi

· **Apraksts:** Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

· **Bīstamie komponenti:**

· **CAS numurs un apzīmējums (ķīmiskās vielas reģistrācijas numurs Ķīmijas referatīvajā žurnālā (Chemical Abstracts Service)) % Riska frāze (R-phrases)**

CAS: 7397-62-8	butilglikolāts	≥1-<2%
EINECS: 230-991-7	Repr. 2, H361; Eye Dam. 1, H318	
Reg.nr.: 01-2119514685-36-XXXX		
CAS: 67-56-1	Metanols	<1%
EINECS: 200-659-6	Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT SE 1, H370	
Reg.nr.: 01-2119433307-44-XXXX	ATE: LC <sub>50</sub> ieelpojot: 130,7 mg/l Konkrētas koncentrācijas robežvērtības: STOT SE 1;H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	
CAS: 2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons	<0,05%
EINECS: 220-120-9	Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317	
Reg.nr.: 01-2120761540-60-XXXX	ATE: LC <sub>50</sub> /4 h ieelpojot: 0,5 mg/l Konkrēta koncentrācijas robeža: Skin Sens. 1A; H317:C ≥ 0,036 %	
CAS: 52-51-7	Bronopols	<0,025%
EINECS: 200-143-0	Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	
CAS: 55965-84-9	5-Hlor-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu	≥0,00025-<0,0015%
	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Konkrētas koncentrācijas robežvērtības: Skin Corr. 1C;H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	

· **Papildu informācija:** Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

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

· **Pēc saskares ar ādu:** Parasti produkts nekairina ādu.

· **Pēc nokļūšanas acīs:**

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens un konsultēties ar ārstu.

(Turpinājums 3.lpp.)

# Drošības datu lapā

## saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1907/2006 šobrīd spēkā esošajā redakcijā

Iespiešanas datums: 07.05.2025

Versijas numurs 5.0 (aizstāj versiju 4.0)

Labojums: 23.05.2023

### Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT 347.3

(Turpinājums 2.lpp.)

- **Pēc norīšanas:** Nekavējoties apmeklēt ārstu.
- **4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi** Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

- **5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**
- **Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**  
CO<sub>2</sub>, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.
- **5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**  
Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties:  
Etīlskābe
- **5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.

### 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- **6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**  
Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.  
Ļoti slidens, ja produkts ir iztecējis/ izlijis.
- **6.2. Vides drošības pasākumi:** Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.
- **6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli**  
Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).
- **6.4. Atsauce uz citām iedaļām**  
Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.  
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.  
Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

### 7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

- **7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**  
Ir nepieciešama telpas norobežošana vai nosūkšana.  
Izsmidzināšana: brauciet kabīnē ar gaisa plūsmu ar gaisa plūsmu.  
Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus.  
Ja apkalpošanas temperatūra nepārsniedz 20 ° C virs apkārtējās vides temperatūras.  
Izvairieties no paraugu ņemšanas iegremdējot.  
Tūlīt pēc lietošanas aizveriet trauku.
- **Vispārīgi aizsardzības un higiēnas pasākumi:** Uzturēt labu ražošanas higiēnu.
- **7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Uzglabāt cieši noslēgtu.
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Levērot valsts likumus.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Nav.
- **Klasifikācija saskaņā ar darba drošības noteikumiem:** -
- **7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 4.lpp.)

# Drošības datu lapā

## saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1907/2006 šobrīd spēkā esošajā redakcijā

Iespēšanas datums: 07.05.2025

Versijas numurs 5.0 (aizstāj versiju 4.0)

Labojums: 23.05.2023

**Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT 347.3**

(Turpinājums 3.lpp.)

**8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība****8.1. Kontroles parametri**

- Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:
- DNEL

**7397-62-8 butilglikolāts**

dermāli DNEL ilgtermiņa 34,7 mg/kg (vīrietis)

inhalatīvi DNEL ilgtermiņa 21,2 mg/m3 (vīrietis)

**67-56-1 Metanols**

dermāli DNEL akūtie 40 mg/kg (vīrietis)

DNEL ilgtermiņa 40 mg/kg (vīrietis)

inhalatīvi DNEL akūtie 260 mg/m3 (vīrietis)

DNEL ilgtermiņa 260 mg/m3 (vīrietis)

**· PNEC****7397-62-8 butilglikolāts**

PNEC-saldūdens 0,05 mg/l (nav norādīts)

PNEC-Saldūdens sediments 0,203 mg/kg (nav norādīts)

PNEC-Augsne 0,0112 mg/kg (nav norādīts)

PNEC-Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas 232 mg/l (nav norādīts)

**67-56-1 Metanols**

PNEC-saldūdens 154 mg/l (nav norādīts)

PNEC-Jūras ūdens 15,4 mg/l (nav norādīts)

PNEC-Augsne 23,5 mg/kg (nav norādīts)

PNEC-Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas 100 mg/l (nav norādīts)

**2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons**

PNEC-saldūdens 0,00403 mg/l (nav norādīts)

PNEC-Jūras ūdens 0,000403 mg/l (nav norādīts)

PNEC-Saldūdens sediments 0,0499 mg/kg (nav norādīts)

PNEC-Jūras sediments 0,00499 mg/kg (nav norādīts)

PNEC-Augsne 3 mg/kg (nav norādīts)

PNEC-Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas 1,03 mg/l (nav norādīts)

**52-51-7 Bronopols**

PNEC-saldūdens 0,01 mg/l (nav norādīts)

PNEC-Jūras ūdens 0,001 mg/l (nav norādīts)

PNEC-Saldūdens sediments 0,041 mg/kg (nav norādīts)

PNEC-Jūras sediments 0,003 mg/kg (nav norādīts)

PNEC-Augsne 0,5 mg/kg (nav norādīts)

PNEC-Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas 0,43 mg/l (nav norādīts)

**55965-84-9 5-Hlor-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu**

PNEC-saldūdens 0,00339 mg/l (nav norādīts)

PNEC-Jūras ūdens 0,00339 mg/l (nav norādīts)

PNEC-Saldūdens sediments 0,027 mg/kg (nav norādīts)

PNEC-Jūras sediments 0,027 mg/kg (nav norādīts)

(Turpinājums 5.lpp.)

# Drošības datu lapā

## saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1907/2006 šobrīd spēkā esošajā redakcijā

Iespēšanas datums: 07.05.2025

Versijas numurs 5.0 (aizstāj versiju 4.0)

Labojums: 23.05.2023

### Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT 347.3

(Turpinājums 4.lpp.)

PNEC-Augsne 0,01 mg/kg (nav norādīts)

PNEC-Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas 0,027 mg/l (nav norādīts)

- **Vielas CAS numurs (reģistrācijas numurs Ķīmijas referatīvajā žurnālā) un apzīmējums % veids vērtība vienība**

#### 67-56-1 Metanols

AER (LV) Ilgstoša vērtība: 260 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
AdaIOELV (EU) Ilgstoša vērtība: 260 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
āda

- **8.2. Ekspozīcijas kontrole**

Iedarbības ierobežojuma ilgums: samazināt līdz minimumam  
8 stundas

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

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

- **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.

- **Elpceļu aizsardzība** Nav nepieciešams, ja telpas ir labi ventilētas.

- **Roku aizsardzība:** Aizsargcimdi

- **Cimdu materiāls** Sintētiskās gumijas cimdi

- **Acu/sejas aizsardzība** Aizsargbrilles

- **Ķermeņa aizsardzība:** Darba aizsargtērps

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

- **9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

- **Vispārēji dati**

- **Agregātstāvoklis**

Šķidr

- **Krāsa:**

Balts

- **Smarža:**

Skābeni

- **Smaržas sliekšnis:**

Nav noteikts.

- **Kušanas punkts/ sasalšanas punkts**

Nav noteikts.

- **Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons**

100 °C

- **Uzliesmojamība**

Nav pielietojams.

- **Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**

- **Apakšējā:**

Nav noteikts.

- **Augšējā:**

Nav noteikts.

- **Uzliesmošanas punkts**

Nav pielietojams.

- **Pašuzliesmošanas temperatūra**

Nav pielietojams.

- **Sadalīšanās temperatūra**

Nav noteikts.

- **pH pie 20 °C**

ca. 5

- **Viskozitāte:**

- **Kinemātiskā viskozitāte**

Nav noteikts.

- **dinamiskā pie 20 °C:**

ca. 8.000 mPas  
Brookfield ( 6 / 20 rpm)

- **Šķīdība**

- **ūdeni:**

Pilnībā samaisāms.

- **Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)**

Nav noteikts.

- **Tvaika spiediens:**

Nav noteikts.

- **Blīvums un/vai relatīvais blīvums**

- **Blīvums pie 20 °C:**

ca. 1,08 g/cm<sup>3</sup>

- **Relatīvais blīvums**

Nav noteikts.

(Turpinājums 6.lpp.)

# Drošības datu lapā

## saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1907/2006 šobrīd spēkā esošajā redakcijā

Iespēšanas datums: 07.05.2025

Versijas numurs 5.0 (aizstāj versiju 4.0)

Labojums: 23.05.2023

### Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT 347.3

(Turpinājums 5.lpp.)

- Tvaiku blīvums Nav noteikts.
- 9.2. Cita informācija
- Izskats:
- Forma: Šķidrums
- Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību
- Aizdeģšanās temperatūra: Produkts neaizdegas pats no sevis.
- Sprādzienbīstamība: Produkts nav sprādzienbīstams.
- Stāvokļa maiņa
- Iztvaikošanas ātrums Nav noteikts.
- Informācija par fizikālās bīstamības klasēm
- Sprādzienbīstami materiāli iztrūkst
- Uzliesmojošas gāzes iztrūkst
- Aerosoli iztrūkst
- Oksidējošas gāzes iztrūkst
- Gāzes zem spiediena iztrūkst
- Uzliesmojoši šķidrumi iztrūkst
- Uzliesmojošas cietas vielas iztrūkst
- Pašreaģējošas vielas un maisījumi iztrūkst
- Pirofori šķidrumi iztrūkst
- Piroforas cietas vielas iztrūkst
- Pašsasilstošas vielas un maisījumi iztrūkst
- Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes iztrūkst
- Oksidējoši šķidrumi iztrūkst
- Oksidējošas cietas vielas iztrūkst
- Organiskie peroksīdi iztrūkst
- Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju iztrūkst
- Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli iztrūkst

### 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- 10.1. Reaģētspēja  
skat. 10.3 objektu  
Nav pieejama cita būtiska informācija.
- 10.2. Ķīmiskā stabilitāte Stabils, ja uzglabā un izmanto pareizi.
- Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās: Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība Nav zināmas bīstamas reakcijas.
- 10.4. Nepieļaujami apstākļi Nav pieejama cita būtiska informācija.
- 10.5. Nesaderīgi materiāli: Nav pieejama cita būtiska informācija.
- 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti Etiķskābe

### 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm
- Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:

#### 7397-62-8 butilglikolāts

orāli LD<sub>50</sub> 4.595 mg/kg (žurka)

#### 67-56-1 Metanols

orāli LD<sub>50</sub> 143 mg/kg (vīrietis)  
7.300 mg/kg (Pele)

(Turpinājums 7.lpp.)

# Drošības datu lapā

## saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1907/2006 šobrīd spēkā esošajā redakcijā

Iespiešanas datums: 07.05.2025

Versijas numurs 5.0 (aizstāj versiju 4.0)

Labojums: 23.05.2023

### Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT 347.3

(Turpinājums 6.lpp.)

5.900 mg/kg (žurka)  
 dermāli LD<sub>50</sub> 20.000 mg/kg (trusis)  
 inhalatīvi LC<sub>50</sub> /4 h 85 mg/l (žurka)

#### 2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons

orāli LD<sub>50</sub> >1.150 mg/kg (Pele)  
 1.020 mg/kg (žurka)  
 dermāli LD<sub>50</sub> >2.000 mg/kg (Pele)  
 4.115 mg/kg (žurka)

#### 52-51-7 Bronopols

orāli LD<sub>50</sub> 305 mg/kg (žurka)  
 dermāli LD<sub>50</sub> >2.000 mg/kg (žurka)

#### 55965-84-9 5-Hlor-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu

orāli LD<sub>50</sub> 457 mg/kg (žurka)  
 dermāli LD<sub>50</sub> 141 mg/kg (trusis)  
 inhalatīvi LC<sub>50</sub> /4 h 0,33 mg/l (žurka)

#### Primārā kairinājuma iedarbība:

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

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

##### Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

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

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

##### Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

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

##### Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēmai]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

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

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

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

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

##### Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

##### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

##### Endokrīni disruptīvās īpašības

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

#### Ūdeņu toksiskums:

#### 7397-62-8 butilglikolāts

LC<sub>50</sub> 50 g/l (48 h) (Goldorfe - Leuciscus idus)

EC<sub>50</sub> 280 mg / l / 24h (daphnia)

#### 67-56-1 Metanols

LC<sub>50</sub> 15.500 mg / l / 96h (Blauer Sonnenbarsch-Lepomis macrochirus)

(Turpinājums 8.lpp.)

# Drošības datu lapā

## saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1907/2006 šobrīd spēkā esošajā redakcijā

Iespēšanas datums: 07.05.2025

Versijas numurs 5.0 (aizstāj versiju 4.0)

Labojums: 23.05.2023

### Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT 347.3

(Turpinājums 7.lpp.)

#### 2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons

LC<sub>50</sub> 1,3 mg / l / 96h (Elritze - Pimephales promelas)LC<sub>50</sub> 2,94 mg / l / 48h (daphnia)EC<sub>50</sub> 3,7 mg / l / 48h (daphnia)EC<sub>50</sub> 0,37 mg / l / 72h (Grünalge-Pseudokirchneriella subcapitata)

#### 55965-84-9 5-Hlor-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu

LC<sub>50</sub> 0,19 mg / l / 96h (Elritze - Pimephales promelas)

0,19 mg / l / 96h (zivs)

EC<sub>50</sub> 0,16 mg / l / 48h (daphnia)EC<sub>50</sub> 0,018 mg / l / 72h (Grünalge-Pseudokirchneriella subcapitata)

- **12.2. Noturība un noārdāmība** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.3. Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.4. Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.
- **12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības**  
Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.
- **12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

- **13.1. Atkritumu apstrādes metodes**
- **Ieteikums:** Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.
- **Eiropas atkritumu katalogs**  
08 04 09\* adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kuri satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas
- **Neattīrītie iesaiņojumi:**
- **Ieteikums:**  
Nepiesārņotus iepakojumus var nodot otrreizējai pārstrādei.  
Piesārņotie iepakojuma materiāli jāiztukšo. Apglabāšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.
- **Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis:** Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.

### 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

- **14.1. ANO numurs vai ID numurs**
- **ADR, IMDG, IATA** iztrūkst
- **14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums**
- **ADR, IMDG, IATA** iztrūkst
- **14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)**
- **klase** iztrūkst
- **14.4. Iepakojuma grupa**
- **ADR, IMDG, IATA** iztrūkst
- **14.5. Vides apdraudējumi:** Nav pielietojams.
- **14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** Nav pielietojams.
- **14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem** Nav pielietojams.

(Turpinājums 9.lpp.)



# Drošības datu lapā

## saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1907/2006 šobrīd spēkā esošajā redakcijā

Iespēšanas datums: 07.05.2025

Versijas numurs 5.0 (aizstāj versiju 4.0)

Labojums: 23.05.2023

Produkta nosaukums tirgū: **KLEIBERIT 347.3**

(Turpinājums 8.lpp.)

### 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

Skatīt pozīciju Nr. 2 - Bīstamības identifikācija

- **Direktīva 2012/18/ES**

- **Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Neviena no sastāvdaļām ir norādīts.

- **Regula (EK) Nr. 1907/2006 - REACH, XVII PIELIKUMS** Ierobežojumi: 3, 69

- **Regula (ES) Nr. 649/2012**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

- **Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

- **REGULA (ES) 2019/1148**

- **I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI** (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

- **II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTSVIELU PREKURSORI**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

- **Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

- **Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopien un trešām valstīm**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

- **Nacionālie noteikumi:**

- **Citi noteikumi, ierobežojumi un aizliegumi:** Tikai profesionāliem lietotājiem.

- **VOC - 2010/75/EU [g/L]:** <25,0 g/l

- **VOC - 2010/75/EU [%]:** <2,00 %

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

### 16. IEDAĻA. Cita informācija

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

- **Nozīmīgākās frāzes**

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H301 Toksisks, ja norij.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H310 Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve.

H311 Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.

H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H330 Ieelpojot, iestājas nāve.

H331 Toksisks ieelpojot.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H361 Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

(Turpinājums 10.lpp.)

# Drošības datu lapā

## saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1907/2006 šobrīd spēkā esošajā redakcijā

Iespēšanas datums: 07.05.2025

Versijas numurs 5.0 (aizstāj versiju 4.0)

Labojums: 23.05.2023

### Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT 347.3

(Turpinājums 9.lpp.)

- H370 Rada orgānu bojājumus.
- H371 Var izraisīt orgānu bojājumus.
- H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.
- H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
- H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
- EUH071 Kodīgs elpceļiem.

· **Drošības instrukcijas izstrādātājs:** Drošība un vide

· **Versijas numurs iepriekšējai versijai:** 4.0

· **Saīsinājumi un akronīmi:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Aplēstās akūtās toksicitātes vērtības)

Flam. Liq. 2: Uzliesmojoši šķidrumi – 2. kategorija

Acute Tox. 3: Akūta toksicitāte – 3. kategorija

Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija

Acute Tox. 2: Akūta toksicitāte – 2. kategorija

Skin Corr. 1C: Kodīgums/kairinājums ādai – 1.C kategorija

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

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

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

Skin Sens. 1A: Ādas sensibilizācija – 1.A kategorija

Repr. 2: Toksisks reproduktīvajai sistēmai – 2. kategorija

STOT SE 1: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 1. kategorija

STOT SE 3: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 3. kategorija

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

Aquatic Chronic 1: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 1. kategorija

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