

**Drošības datu lapā  
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 14.06.2022

Versijas numurs 7 (aizstāj versiju 6)

Labojums: 14.06.2022

**1. IEDAĻA. Vietas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana****1.1. Produkta identifikators**

Produkta nosaukums tirgū: **KLEIBERIT 433 Supratherm**

Artikula numurs: 433.2 - blue / 433.3 - white / 433.6 - blue / 433.7 - white

**1.2. Vietas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**  
Tikai profesionāliem lietotājiem

Vietas/ preparāta pielietojums Līme

**1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju****Ražotājs/ piegādātājs:**

KLEIBERIT SE &amp; Co. KG

Max-Becker-Str. 4

D - 76356 Weingarten / Baden

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)**2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana****2.1. Vietas vai maisījuma klasifikācija**

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 - GHS/CLP

Saskaņā ar CLP regulu šis produkts netiek klasificēts kā bīstams veselībai un apkārtējai videi.

**2.2. Markējuma elementi**

Bīstamības piktogrammas iztrūkst

Signālvārds iztrūkst

Bīstamības apzīmējumi iztrūkst

**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-4-isothiazolin-3-one (maisījumu proporcijā 3: 1). maijs izraisīt alerģiskas reakcijas.

Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

**2.3. Citi apdraudējumi**

**PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

**PBT:** Nav pielietojams.

**vPvB:** Nav pielietojams.

**3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām****3.2 Maisījumi**

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

(Turpinājums 2.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 14.06.2022

Versijas numurs 7 (aizstāj versiju 6)

Labojums: 14.06.2022

### Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT 433 Supratherm

(Turpinājums 1.lpp.)

· **Bīstamie komponenti:**

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

CAS: 2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons	<0,05%
EINECS: 220-120-9	Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic	
Reg.nr.: 05-2114263215-55-XXXX	Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
	Konkrēta koncentrācijas robeža:	
	Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	
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**
- **Vispārējās norādes:** Nav nepieciešami nekādi īpaši pasākumi.
- **Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
- **Pēc saskares ar ādu:** Noskalot siltā ūdenī.
- **Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.
- **Pēc norīšanas:** Izskalot muti. Nogādāt ārsta rīcībā.
- **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 dzēsšanas līdzekļi:** CO<sub>2</sub>, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām. Ugunsdzēsšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.
- **5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 3.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 14.06.2022

Versijas numurs 7 (aizstāj versiju 6)

Labojums: 14.06.2022

**Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT 433 Supratherm**

(Turpinājums 2.lpp.)

- **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**  
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**  
Atbilstoši lietojot, nav nepieciešami īpaši pasākumi.
- **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.

### 8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

- **8.1. Kontroles parametri**
- **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**
- **PNEC**

#### 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)

#### 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 4.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 14.06.2022

Versijas numurs 7 (aizstāj versiju 6)

Labojums: 14.06.2022

### Produkta nosaukums tirgū: **KLEIBERIT 433 Supratherm**

(Turpinājums 3.lpp.)

PNEC-Augsne 0,01 mg/kg (nav norādīts)

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

- **8.2. Ekspozīcijas kontrole** 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:** Atbilstoši produkta apzīmējumam
- **Smarža:** Vājš, raksturīgs
- **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.
- **Aizdeģšanās temperatūra:** Nav pielietojams.
- **Sadalīšanās temperatūra** Nav noteikts.
- **pH pie 20 °C** ca. 8
- **Viskozitāte:**
- **Kinemātiskā viskozitāte** Nav noteikts.
- **dinamiskā:** 433.2 / 433.3: ca. 800 mPas  
433.6 / 433.7: ca. 2200 mPas  
Nav noteikts.
- **Šķīdība**
- **ūdeni:** Pilnībā samaisāms.
- **Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)** Nav noteikts.
- **Tvaika spiediens pie 20 °C:** 23 hPa
- **Blīvums un/vai relatīvais blīvums**
- **Blīvums pie 20 °C:** ca. 1,05 g/cm<sup>3</sup>
- **Relatīvais blīvums** Nav noteikts.
- **Tvaiku blīvums** Nav noteikts.

(Turpinājums 5.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 14.06.2022

Versijas numurs 7 (aizstāj versiju 6)

Labojums: 14.06.2022

### Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT **433 Supratherm**

(Turpinājums 4.lpp.)

#### · 9.2. Cita informācija

##### · Izskats:

##### · Forma:

Šķidrums

##### · Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību

##### · Pašuzliesmošanas temperatūra

Produkts neaizdegas pats no sevis.

##### · Sprādzienbīstamība:

Produkts nav sprādzienbīstams.

##### · Stāvokļa maiņa

##### · Izlaiduma 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

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

### 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:

**2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons**orāli LD<sub>50</sub> >1.150 mg/kg (Pele)

(Turpinājums 6.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 14.06.2022

Versijas numurs 7 (aizstāj versiju 6)

Labojums: 14.06.2022

### Produkta nosaukums tirgū: **KLEIBERIT 433 Supratherm**

(Turpinājums 5.lpp.)

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

- **Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **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:**

#### **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)

(Turpinājums 7.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 14.06.2022

Versijas numurs 7 (aizstāj versiju 6)

Labojums: 14.06.2022

### Produkta nosaukums tirgū: **KLEIBERIT 433 Supratherm**

(Turpinājums 6.lpp.)

- EC<sub>50</sub> 0,018 mg / l / 72h (Grūnalge-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.
  - **12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes**
  - **Cita ekoloģijas informācija:**
  - **Vispārējie norādījumi:** Nav zināms, ka apdraudētu ūdeni.

### 13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

- **13.1. Atkritumu apstrādes metodes**
- **Ieteikums:** Can be disposed of with household garbage in small quantities after curing.
- **Eiropas atkritumu katalogs**  
08 04 10 adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kas nav minēti 08 04 09. pozīcijā
- **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.

### 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
- **ES noteikumi**  
67-64-1 acetons: REACH, Annex XVII, No. 40

(Turpinājums 8.lpp.)





## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 14.06.2022

Versijas numurs 7 (aizstāj versiju 6)

Labojums: 14.06.2022

### Produkta nosaukums tirgū: **KLEIBERIT 433 Supratherm**

(Turpinājums 7.lpp.)

- Direktīva 2012/18/ES
- Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS Neviena no sastāvdaļām ir norādīts.
- Regula (EK) Nr. 1907/2006 - REACH, XVII PIELIKUMS Ierobežojumi: 3
- 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 SPRĀGSTVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

- II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI

67-64-1 acetons

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

67-64-1 acetons: 3

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

67-64-1 acetons: 3

- 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

- H301 Toksisks, ja norij.
- H302 Kaitīgs, ja norij.
- H310 Nonākot saskarē ar adu, iestājas nāve.
- H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
- H315 Kairina ādu.
- H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
- H330 Ieelpojot, iestājas nāve.
- 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: 6

- 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

(Turpinājums 9.lpp.)



**Drošības datu lapā  
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 14.06.2022

Versijas numurs 7 (aizstāj versiju 6)

Labojums: 14.06.2022

**Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT 433 Supratherm***(Turpinājums 8.lpp.)*

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