



# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regulu (ES) Nr. 2015/830

Izskatīts: 2016.8.5.  
Versija: 4  
Valoda: lv-LV  
Iespiests: 2018.4.24.

## Anti-Seize-Copper-Paste

Materiāla numurs 262000

Lpp.: 1 no 8

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

#### 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums: Anti-Seize-Copper-Paste

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

Vispārēja lietošana: Eļļošanas līdzeklis.  
Paredzēts tikai rūpnieciskai un profesionālai izmantošanai.

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmuma nosaukums: WEICON GmbH & Co. KG

Iela/abonentu kastīte: Königsberger Straße 255

Pasta indekss, vieta: 48157 Münster

Vācija

WWW: www.weicon.de

E-pasts: info@weicon.de

Tālrunis: +49(0)251 / 9322 - 0

Telefakss: +49(0)251 / 9322 - 244

Par informēšanu atbildīgā nodaļa:

Product-Safety-Department

Tālrunis: +49(0)251 / 9322

Email: msds@weicon.de

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

Valsts ugunsdzēsības un glabšanas dienests: 112.

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindešanas un zalu informācijas centrs, Hipokrata 2, Rīga, Latvija, LV-1038; pieejams 24 h diennakti. Tel. nr. +371 67042473.

Transports:

Tālrunis: +44 1865 407333 (24h Emergency Contact)

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar EK Regulu 1272/2008 (CLP)

Nav bīstams maisījums.

#### 2.2 Etiķetes elementi

##### Marķējums (CLP)

Bīstamības apzīmējumu: nav piemērots

Drošības prasību apzīmējums:

nav piemērots

#### 2.3 Citi apdraudējumi

Produkta izlīšanas/ izbiršanas gadījumā pastāv slīdēšanas risks.

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Nav pieejami dati



# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regula (ES) Nr. 2015/830

Izskatīts: 2016.8.5.  
Versija: 4  
Valoda: lv-LV  
Iespējams: 2018.4.24.

## Anti-Seize-Copper-Paste

Materiāla numurs 262000

Lpp.: 2 no 8

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

3.1 Vielas: nav pielietojams

#### 3.2 Maisījumi

Ķīmiskais raksturojums: Metāla ziepju sagatavošana minerāleļļā ar piedevām.

Bīstamas sastāvdaļas:

Sastāvdaļa	Nosaukums	Saturs	Klasifikācija
EK Nr. 231-159-6 CAS 7440-50-8	Varš	5 - 10 %	Aquatic Acute 1; H400.

H un EUH riska frāžu tekstu skat. 16. punktā.

### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīga informācija: Nekavējoties novilkiet visu piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Pēc ieelpošanas: Nogādājiet cietušo personu svaigā gaisā, atbrīvojiet no ciešām drēbēm, nomieriniet. Sūdzību gadījumos vērsieties pie ārsta.

Pēc saskarsmes ar ādu: Ja nonācis saskarē ar ādu, nekavējoties noskalojiet ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Citu ādas kairinājumu gadījumā vērsieties pie ārsta.

Pēc saskarsmes ar acīm: Nekavējoties izskalojiet zem tekoša ūdens plakstiņiem esot atvērtiem - 5 līdz 10 minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Vērsieties pie acu ārsta.

Pēc norīšanas: Neizraisiet vemšanu. Nekādā gadījumā nedodiet cietušai personai bezsamaņas stāvoklī jebkādu līdzekli caur muti. piesaistiet ārstu

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

Acu kairināšana: Izraisa nelielu kairinājumu - nav nepieciešams marķējums.

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

Simptomātiska ārstēšana.

### 5. IEDAĻA. Ugunsdrošības pasākumi

#### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi:

Ūdens strūkļa, pret alkoholu izturīgas putas, ugunsdzēšanas pulveris, oglekļa dioksīds.

Drošības nolūkiem nepiemēroti uguns dzēšanas līdzekļi:

Spēcīga ūdens strūkļa

#### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var rasties bīstamas degošas gāzes un tvaiki.

Ugunsgrēka gadījumā var rasties: Metālu oksīdu dūmi, oglekļa mono-oksīds un oglekļa dioksīds.

#### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašs aizsargaprīkojums ugunsgrēka dzēšanas vajadzībām:

Valkājiet autonomu elpošanas agregātu un ugunsdrošu aizsargtērpu.

Papildus norādījumi:

Bojātās tvertnes atdzesējiet, izmantojot ūdens strūkļu. Kontaminēto dzēšanai izmantoto ūdeni jāutilizē saskaņā ar atbildīgo iestāžu norādījumiem.

Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus.

## 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

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

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Neieelpojiet gāzi/tvaikus/aerosolu. Izvairieties no saskarsmes ar substanci.

Novērst visus uzliesmošanas avotus, ja to var izdarīt droši. Lietojiet atbilstošu aizsargaprīkojumu.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežojiet izplūdušo materiālu ar nedegošu absorbētāju (piemēram, smiltīm, zemi, vermikulītu, diatomītu) un savāciet to atbilstošās tvertnēs, lai utilizētu atbilstoši valsts noteikumiem (skat. 13. nodaļu).

Rūpīgi iztīriet vietu.

Papildus norādījumi: Produkta izlīšanas/ izbiršanas gadījumā pastāv slīdēšanas risks.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatiet papildus 8 un 13 nodaļu.

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai:

Nodrošiniet pietiekami gaisa padevi un ventilāciju noliktavā un darba vietā. Neieelpojiet gāzi/tvaikus/aerosolu.

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Lietojiet atbilstošu aizsargaprīkojumu.

Lietošanas laikā un pēc tam nodrošiniet pietiekamu ventilāciju, lai novērstu tvaiku uzkrāšanos.

Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas.

Norādījumi atiecībā uz ugunsdrošību un nodrošināšanos pret sprādzienbīstamību:

Sargāt no uguns - nesmēķēt.

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

Prasības attiecībā uz noliktavu telpām un tvertnēm:

Uzglabāt cieši noslēgtu labi vēdināmā vietā.

Uzglabāt sausu. Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā.

Sargiet no karstuma un tiešiem saules stariem.

Uzglabājiet tvertni stāvus pozīcijā. Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: telpas temperatūra

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā:

Neuzglabājiet kopā ar uguni veicinošām un pašuzliesmojošām vielām, kā arī viegli uzliesmojošām cietām vielām.

turiet drošā attālumā no: Skābes, spēcīgu oksidācijas līdzekļu

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

Citi norādījumi:

Izvairieties no iekļūšanas zemē, ūdeņos vai kanalizācijā.

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

Informācija nav pieejama.

## 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1 Pārvaldības parametri

Darba vietas robežvērtības:

CAS Nr.	Nosaukums	Veids	Robežvērtība
7440-50-8	Varš	Latvija: AER, 8 st. Latvija: AER, islaicīgi	0,5 mg/m <sup>3</sup> 1 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2 Iedarbības kontroles pasākumi

Nodrošiniet pietiekami gaisa padevi un ventilāciju noliktavā un darba vietā.

### Personāla aizsardzība

#### Arodekspozīcijas kontroles pasākumi

- Elpceļu aizsargtirdzēkļi: Ja tiek pārkāptas aroda ekspozīcijas robežvērtības (WEL), jālieto elpošanas aizsargierīces.  
Elpceļu aizsargfiltra klase ir noteikti jāpielāgo maksimālajai kaitīgo vielu koncentrācijai (gāze/tvaiki/aerosols/daļiņas), kas var rasties produkta lietošanas laikā. Ja tiek pārsniegta maksimālā koncentrācija, noteikti jāizmanto izolējoša iekārta!
- Roku aizsardzība: Aizsargcimdi saskaņā ar EN 374 (Pret šķīdinātājiem izturīgi aizsargcimdi).  
Cimdu materiāls: Nitrila gumija - Kārtas cietība: 0,4 mm  
Saēdināšanas laiks (maksimālais nēsāšanas laiks): < 480 min.  
Cimdu materiāls: Ādas cimdi, Aizsargcimdi no bieza materiāla.  
Ievērojiet ražotājfirmas norādījumus attiecībā uz aizsargcimdu caurlaidību un nodilšanas laiku.
- Acu aizsardzība: Bļīvi nosedzošas aizsargbrilles saskaņā ar EN 166.
- Ķermeņa aizsardzība: Lietot liesmas slāpējošu, antistatisku un pret ķīmikālijām izturīgu aizsargapģērbu.
- Vispārīgi drošības un higiēnas pasākumi:  
Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Izvairieties no saskarsmes ar substanci.  
Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas.  
Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

- Izskats: Fiziskais stāvoklis pie 20 °C un 101,3 kPa: ciets  
Forma: pastveidīgs  
Krāsa: vara
- Smarža: līdzīgs šķīdinātājam  
Smaržas sliekšnis: nav noteikts
- pH līmenis: nav noteikts
- Kušanas/sasalšanas temperatūra: nav noteikts  
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: nav noteikts
- Degšanas punkts/degšanas joma: 213 °C (bāzes eļļa)
- Iztvaikošanas ātrums: Nav pieejami dati
- Ugunsdrošība: Nav pieejami dati
- Sprādzienbīstamības robežvērtības: LEL (Zemākā sprādzienbīstamības robeža): nav noteikts  
UEL (Augstākā sprādzienbīstamības robežvērtība): nav noteikts
- Tvaika spiediens: nav noteikts
- Tvaiku blīvums: nav noteikts
- Blīvums: pie 20 °C: 1,1 g/cm<sup>3</sup>

Šķīdība:	nav noteikts
Šķīdība ūdenī:	nešķīstošs
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:	nav noteikts
Pašaizdegšanās temperatūra:	nav noteikts
Noārdīšanās temperatūra:	Adekvāti lietojot, sadalīšanās nav iespējama.
Viskozitāte, dinamisks:	nav pielietojams
Viskozitāte, kinemātiska:	nav pielietojams
Sprādzienbīstamības īpašības:	nav noteikts
Degšanu veicošas pazīmes:	Nav pieejami dati

## 9.2 Cita informācija

Aizdegšanās temperatūra:	> 250 °C
Papildus informācija:	pilēšanas punkts/pilēšanas intervāls: aptuveni 180 °C (IP 396)

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

sk. 10.3

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils ieteicamajos glabāšanas apstākļos.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Reaģē ar stipru skābju un spēcīgu oksidācijas līdzekļu

### 10.4 Apstākļi, no kādiem jāvairās

Turiet drošā attālumā no karstuma avotiem, dzirkstelēm vai atklātas uguns.

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Turiet drošā attālumā no: Stipru skābju, spēcīgu oksidācijas līdzekļu.  
Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

### 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Ugunsgrēka gadījumā var rasties bīstamas degošas gāzes un tvaiki.  
Ugunsgrēka gadījumā var rasties: Metālu oksīdu dūmi, oglekļa mono-oksīds un oglekļa dioksīds.

Termiska sadalīšanās: Adekvāti lietojot, sadalīšanās nav iespējama.

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Toksikoloģiska iedarbība: Akūta toksicitāte (orāls): Datu trūkums.  
Akūta toksicitāte (dermāls): Datu trūkums.  
Akūta toksicitāte (ieelpojams): Datu trūkums.  
Kodīgums/kairinājums ādai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.  
Nopietns acu bojājums/kairinājums: Datu trūkums. Izraisa nelielu kairinājumu - nav nepieciešams marķējums.  
Elpceļu sensibilizācija: Datu trūkums.  
Ādas sensibilizācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.  
Mikroorganismu šūnu mutācija/Gēnu toksicitāte: Datu trūkums.  
Kancerogēnums: Datu trūkums.  
Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai: Datu trūkums.  
Iedarbība uz mātes pienu un ar tā starpniecību: Datu trūkums.  
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja ekspozīcija): Datu trūkums.  
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (atkārtota kaitīga iedarbība): Datu trūkums.  
Bīstamība ieelpojot: Datu trūkums.

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksicitāte

Citi norādījumi: Nav pieejami dati

### 12.2 Noturība un spēja noārdīties

Citi norādījumi: Nav pieejami dati

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sadalījuma koeficients: n-oktanolis/ūdens:  
nav noteikts

### 12.4 Mobilitāte augsnē

Nav pieejami dati

### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Nav pieejami dati

### 12.6 Citādas nelabvēlīgas ietekmes

Vispārīgi norādījumi: Izvairieties no iekļūšanas zemē, ūdeņos vai kanalizācijā. Neļaujiet produktam nekontrolēti nonākt vidē.

## 13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

#### Produkts

Atkritumu klasifikācijas kods:

12 01 12\* = Izlietoti vaski un tauki

\* = Utilizācijai jābūt dokumentētai.



# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regula (ES) Nr. 2015/830

## Anti-Seize-Copper-Paste

Materiāla numurs 262000

Izskatīts: 2016.8.5.

Versija: 4

Valoda: lv-LV

Iespēsts: 2018.4.24.

Lpp.: 7 no 8

Ieteikumi: Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

### Iepakojums

Ieteikumi: Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

## 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

### 14.1 ANO numurs

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

nav piemērots

### 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Nav ierobežojumu

### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

nav piemērots

### 14.4 Iepakojuma grupa

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

nav piemērots

### 14.5 Vides apdraudējumi

Jūras piesārņošana:

nē

### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

### 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav pieejami dati

## 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

#### Nacionālie noteikumi - Latvija

Nav pieejami dati

#### Nacionālie noteikumi - Lietuva

CN-kods: 3403 99 00

### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim maisījumam nav nepieciešams drošības vērtējums.

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

### Papildus informācija

H-frāžu noteikumi 2 un 3 nodaļā:

H400 = Ļoti toksisks ūdens organismiem.

pēdējo izmaiņu iemesli: Izmaiņas 1 nodaļā: Vispārīga pārstrādāšana

Pirmās versijas datums: 2016.2.10.



# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regula (ES) Nr. 2015/830

## Anti-Seize-Copper-Paste

Materiāla numurs 262000

Izskatīts: 2016.8.5.  
Versija: 4  
Valoda: lv-LV  
Iespiests: 2018.4.24.

Lpp.: 8 no 8

### Noteiktās nozares dati

Kontaktpersona: sk. 1 nodaļu: Par informēšanu atbildīgā nodaļa

Saīsinājumus un akronīmus skat. ECHA: Vadlīnijas par informācijas prasībām REACH kontekstā, R.20 nodaļu (Jēdzienu un saīsinājumu saraksts).

Informācijā esošie dati apkopoti, vadoties pēc aktuālākajām zināšanām, un atbilst norādītajam sastādīšanas datumam. Negarantē noteikti īpašību nodrošināšanu likuma saistību ietvaros.