

SÄKERHETS DATABLAD

COPPER ANTI-SEIZE

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

| | |
|-----------------|------------|
| Utgivningsdatum | 07.09.2016 |
| Omarbetad | 24.08.2023 |

1.1. Produktbeteckning

| | |
|-------------|-------------------|
| Produktnamn | COPPER ANTI-SEIZE |
| Artikelnr. | 165-851 |

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

| | |
|-------------------|------------------------------------|
| Användningsområde | Kopparbaserad antikärvpasta 500 ml |
|-------------------|------------------------------------|

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

| | |
|--------------|--|
| Företagsnamn | ORAPI NORDIC OY AB |
| Postadress | Stenrösvägen 10 |
| Postnr. | 01260 |
| Postort | Vanda |
| Land | Finland |
| Telefon | +46-18-50 60 10 |
| Fax | +46(0)18 50 60 10 |
| E-post | info@orapi.se |
| Webbadress | www.orapi.se |
| Org.nr. | SE516403253301 |

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

| | |
|------------|---|
| Nödtelefon | Telefon: 112 Beskrivning: Nödnummer (giftinformationscentralen, ambulans, räddningstjänst, polis). - Begär giftinformation (dygnet runt). |
|------------|---|

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP, kommentar

Produkten klassificeras inte för fysiska faror. Denna blandning är inte klassificerad som farlig för människors hälsa eller miljön enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.2. Märkningsuppgifter

Övrig märkning (CLP)

I enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) behöver blandningen inte märkas.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Blandningen innehåller inga ämnen som varken anses vara persistenta, bioackumulerande eller giftiga (PBT). Blandningen innehåller inga ämnen som anses varken vara mycket persistenta eller mycket bioackumulerande (vPvB).

Andra faror

Blandningen innehåller inga ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC-ämnen) $\geq 0,1$ %: <http://echa.europa.eu/sv/candidate-list-table>.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Ämne | Identifiering | Klassificering | Innehåll | Noteringar |
|-----------------|--|--|------------------|------------|
| KOPPARPASTA | CAS-nr.: - EG-nr.: - REACH reg nr.: - | Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10 Aquatic Chronic 2; H411 | $\geq 1 < 2,5$ % | |
| Ämne, kommentar | Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av H-farobeskrivningar nämnda under detta avsnitt. | | | |

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Allmänna råd: Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

Inandning

Vid påvisad andningssymptom: För den skadade till frisk luft. Vid andningssvårigheter, för den skadade till frisk luft och låt vila i en ställning med fri andning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt

Avlägsna/ta av alla förorenade kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel.

Ögonkontakt

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta av ev kontaktlinser om det är lätt att göra. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Torka eller skölj försiktigt insidan av munnen med vatten. Kontakta läkare om symptom uppstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter

Se under sektion 11.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

| | |
|----------------------|-------------------------|
| Medicinsk behandling | Behandla symptomatiskt. |
|----------------------|-------------------------|

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

| | |
|--------------------------------|---|
| Lämpliga släckmedel | Skum, CO2, pulver eller vattendimma. Vattendimma. |
| Olämpliga brandsläckningsmedel | Högvolyms vattenstråle. |

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

| | |
|-------------------------------|---|
| Brand- och explosionsrisker | Produkten är inte brandfarlig. |
| Farliga förbränningsprodukter | Farliga sönderfallsprodukter p g a ofullständig förbränning. Koloxider. |

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

| | |
|----------------------------|---|
| Personlig skyddsutrustning | Vid brand, använd en tryckluftsapparat oberoende av omgivningen, som andningsskydd. |
|----------------------------|---|

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

| | |
|-------------------|---|
| Allmänna åtgärder | Håll människor och djur borta från förorenat område- förhindra halkolyckor. |
|-------------------|---|

6.2. Miljöskyddsåtgärder

| | |
|---------------------|---|
| Miljöskyddsåtgärder | Förhindra utsläpp till vattendrag, mark eller avlopp. |
|---------------------|---|

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

| | |
|--------------|--|
| Inneslutning | Använd mekanisk hanteringsutrustning. |
| Sanera | Rengör med tvättmedel. Undvik lösningsmedel. |

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

| | |
|-------------------|---|
| Andra anvisningar | Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8. För avfallshantering se under avsnitt 13. |
|-------------------|---|

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

| | |
|-----------|---|
| Hantering | Undvik långvarig eller upprepade hudkontakt. Tvätta händerna efter hantering. Ät, drick eller rök ej under hanteringen. |
|-----------|---|

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

| | |
|---------|---|
| Lagring | Ha behållaren stängd när den inte används. Får ej komma i kontakt med |
|---------|---|

livsmedel, drycker eller djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Se under sektion 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden Källa: Hygieniska gränsvärden, AFS2018:1 (ändringar införda till och med den 15 september 2020).
Kommentarer: Inga hygieniska gränsvärden är kända.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Produktrelaterade åtgärder för att förhindra exponering Huden skall tvättas ren efter kontakt. Använd endast rena och underhållade skyddsutrustningar. Förvara skyddsutrustningar på ett rent ställe.

Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166.

Handskydd

Hud- / handskydd, långvarig kontakt Gummi- eller plasthandskar som uppfyller kraven i EN ISO 374-1.

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt Inga speciella krav. Ta av förorenade kläder och tvätta dem innan de används på nytt.

Andningsskydd

Arbetsuppgifter som kräver andningsskydd Personlig andningsskyddsutrustning behövs normalt inte.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|-----------------------------------|---|
| Fysisk form | pasta |
| Färg | koppar |
| Lukt | mycket svag |
| Luktgräns | Kommentarer: ej bestämd |
| pH | Status: vid leverans Kommentarer: inte tillämpligt |
| Smältpunkt / smältpunktsintervall | Kommentarer: ej bestämd |

| | |
|--|--|
| Fryspunkt | Kommentarer: ej bestämd |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall | Kommentarer: ej bestämd |
| Flampunkt | Värde: > 200 °C |
| Avdunstningshastighet | Kommentarer: obetydlig |
| Nedre explosionsgräns med mätenhet | Kommentarer: ej bestämd |
| Övre explosionsgräns med mätenhet | Kommentarer: ej bestämd |
| Ångtryck | Kommentarer: ej bestämd |
| Ångdensitet | Kommentarer: ej bestämd |
| Relativ densitet | Kommentarer: ej bestämd |
| Löslighet | Medium: Vatten Kommentarer: olöslig |
| | Medium: Annat Namn: organiska lösningsmedel , oorganiska syror Kommentarer: löslig |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Kommentarer: ej bestämd |
| Självantändningstemperatur | Kommentarer: ej bestämd |
| Sönderfallstemperatur | Kommentarer: ej bestämd |
| Viskositet | Kommentarer: ej bestämd |

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

| | |
|------------------------------------|------------|
| Fysikaliska och kemiska egenskaper | ej bestämd |
|------------------------------------|------------|

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

| | |
|-------------|--|
| Reaktivitet | Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden. |
|-------------|--|

10.2 Kemisk stabilitet

| | |
|------------|----------------------------------|
| Stabilitet | Stabil vid normala förhållanden. |
|------------|----------------------------------|

10.3 Risken för farliga reaktioner

| | |
|-------------------------------|--|
| Risken för farliga reaktioner | Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden. |
|-------------------------------|--|

10.4 Förhållanden som ska undvikas

| | |
|---------------------------------|------------|
| Förhållanden som skall undvikas | Inte känd. |
|---------------------------------|------------|

10.5. Oförenliga material

| | |
|-----------------------------|------------|
| Material som skall undvikas | Inte känd. |
|-----------------------------|------------|

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

| | |
|---------------------------------|---|
| Farliga sönderdelningsprodukter | Termiskt sönderfall: Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid (CO). |
|---------------------------------|---|

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Övriga upplysningar om hälsofara

| | |
|--|--|
| Uppskattning av blandningens akuttoxicitet | Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Oral Värde: 20833,33 mg/kg bw |
| Utvärdering av akut toxicitet, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av cancerogenitet, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |

Symtom på exponering

| | |
|-----------------------|---|
| I fall av förtäring | Förtäring kan ge illamående, kräkningar och diarré. |
| I fall av hudkontakt | Långvarig eller upprepad hudkontakt kan ge uttorkning och ev. oljeakne. |
| I fall av inandning | Innehåller inga flyktiga föreningar. Inga särskilda risker. |
| I fall av ögonkontakt | Kan orsaka ögonirritation. |

11.2 Information om andra faror

| | |
|---------------------------|--------------------------------|
| Hormonstörande egenskaper | Ingen information tillgänglig. |
|---------------------------|--------------------------------|

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

| | |
|--------------|--|
| Ekotoxicitet | Produkten har inte klassats som giftig eller skadlig för vattenlevande organismer. |
|--------------|--|

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| | |
|-------------------------|---|
| Biologisk nedbrytbarhet | Kommentarer: Ingen information tillgänglig. |
|-------------------------|---|

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| | |
|--|--------------------------------|
| Utvärdering av bioackumuleringsförmåga | Ingen information tillgänglig. |
|--|--------------------------------|

12.4 Rörlighet i jord

| | |
|-----------|--|
| Rörlighet | Produkten är olöslig och sjunker i vatten. |
|-----------|--|

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| | |
|-------------------------------------|---|
| Resultat av PBT- och vPvB-bedömning | Blandningen innehåller inga ämnen som varken anses vara persistenta, bioackumulerande eller giftiga (PBT). Blandningen innehåller inga ämnen som anses varken vara mycket persistenta eller mycket bioackumulerande (vPvB). |
|-------------------------------------|---|

12.6 Hormonstörande egenskaper

| | |
|---------------------------|--------------------------------|
| Hormonstörande egenskaper | Ingen information tillgänglig. |
|---------------------------|--------------------------------|

12.7 Andra skadliga effekter

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Ytterligare ekologisk information | Ingen information tillgänglig. |
|-----------------------------------|--------------------------------|

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|---|---|
| Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten | Avfallshandla enligt lokala bestämmelser. |
|---|---|

| | |
|---|--|
| Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen | Helt tömda behållare som är droppfria och utan innehåll kan behandlas som industrisopor och möjligen återvinnas. |
|---|--|

| | |
|---------|--|
| EWC-kod | EWC-kod: 200126 Annan olja och annat fett än de som anges i 20 01 25 |
|---------|--|

| | |
|-----------------|---|
| EG-förordningar | Europaparlamentets och kommissionens direktiv 2008/98/EG och Kommissionens förordning 1357/2014/EU om avfall. |
|-----------------|---|

| | |
|-------------------------|------------------------------------|
| Nationella föreskrifter | Avfallsförordningen, SFS 2020:614. |
|-------------------------|------------------------------------|

AVSNITT 14: Transportinformation

| | |
|--------------|-----|
| Farligt gods | Nej |
|--------------|-----|

14.1. UN-nummer eller id-nummer

| | |
|-------------|------------------|
| Kommentarer | Ej klassificerat |
|-------------|------------------|

14.2 Officiell transportbenämning

| | |
|-------------|---|
| Kommentarer | Ej farligt gods enligt ADR/RID, ADN, IMDG-kod, ICAO/IATA-DGR. |
|-------------|---|

14.3 Faroklass för transport

| | |
|-------------|------------------|
| Kommentarer | Ej klassificerat |
|-------------|------------------|

14.4 Förpackningsgrupp

| | |
|-------------|------------------|
| Kommentarer | Ej klassificerat |
|-------------|------------------|

14.5 Miljöfaror

| | |
|------|--|
| IMDG | Produkten har inte klassats som miljöfarlig. |
|------|--|

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

| | |
|---|---|
| Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare | Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs. |
|---|---|

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

| | |
|-------------------------------|-----|
| Bulktransport, värde (ja/nej) | Nej |
|-------------------------------|-----|

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

| | |
|------------------------|--|
| Lagar och förordningar | Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. REACH:EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier) |
|------------------------|--|

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

| | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Kemikaliesäkerhetsbedömning | Ingen information tillgänglig. |
|-----------------------------|--------------------------------|

AVSNITT 16: Annan information

| | |
|--|--|
| Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3) | H302 Skadligt vid förtäring. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| Rekommenderade användningsrestriktioner | Endast för yrkesmässigt bruk. |
| Ytterligare information | Detta säkerhetsdatablad innehåller information som har samband med säkerhet och ersätter inte någon produktinformation eller produktspecifikation. |
| Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor | Information och säkerhetsdatablad från tillverkaren 09.04.2018 r1 |

| | |
|--|--|
| Använda förkortningar och akronymer | <p>ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg.</p> <p>IMDG: Internationella koden för sjötransport av farligt gods.</p> <p>IATA: Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association).</p> <p>ICAO: International Civil Aviation Organisation</p> <p>RID: Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods.</p> <p>PG: Förpackningsgrupp.</p> <p>LQ /LTD QTY: Begränsade mängder.</p> <p>HGV: Hygieniska gränsvärden.</p> <p>DNEL: Härledd nolleffektnivå.</p> <p>PNEC: Uppskattad nolleffekt-koncentration, koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt.</p> <p>STOT SE: Specifik organotoxicitet - enstaka exponering.</p> <p>BCF: Biological concentration factor.</p> <p>PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk.</p> <p>vPvB: Mycket Persistent och mycket Bioackumulerande.</p> |
| Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats | Relevanta ändringar anges med linjemarkeringar i marginalen. |
| Version | 6 |