

**SÄKERHETSDATABLAD****Terolod A 210**

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 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	20.02.2014
Omarbetad	23.03.2021

**1.1. Produktbeteckning**

Produktnamn	Terolod A 210
-------------	---------------

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

Produktgrupp	Fosforkopparlod
--------------	-----------------

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Företagsnamn	Terosystem AB
Postadress	Mästarvägen 5
Postnr.	645 41
Postort	Strängnäs
Land	Sverige
Telefon	0152-716151
E-post	<a href="mailto:info@terosystem.se">info@terosystem.se</a>
Webbadress	<a href="http://www.terosystem.se">www.terosystem.se</a>

**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

Nödtelefon	Telefon: 112 (Begär giftinformationscentralen) Beskrivning: Telefon vid olycksfall
------------	---

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****2.2. Märkningsuppgifter**

Sammansättning på etiketten	Koppar 90,5 – 92,5 %
-----------------------------	----------------------

## 2.3. Andra faror

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Fosfor, röd	CAS-nr.: 7723-14-0 EG-nr.: 231-768-7		4,5 – 6,5 %	
Koppar	CAS-nr.: 7440-50-8 EG-nr.: 231-159-6	Anmärkning: Bokstavsbeskrivning: Totaldamm	90,5 – 92,5 %	
Silver	CAS-nr.: 7440-22-4 EG-nr.: 231-131-3	Aquatic Chronic 3; H412;	1,5 – 2,5 %	

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vid osäkerhet om kvarstående besvär, kontakta läkare. Ge inte vätska, framkalla inte kräkningar. Håll personen lugn
Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Rök i ögonen – Skölj genast i rikligt med vatten. Till sjukhus.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

#### 4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Produkten är inte brandfarlig. Omgivande brand kan släckas med koldioxid, skum eller vatten.
---------------------	--

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Hälssofarlig metallrök bildas vid upphettning över rekommenderat smältintervall.
-----------------------------	--

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Skydd mot rökgaser.
----------------------------	---------------------

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Se "personlig skyddsutrustning" punkt 8.
---------------------------	--

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Vid större spill kontakta räddningstjänsten.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod Samla upp och lägg i behållare.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

### 7.3 Specifik slutanvändning

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Koppar	CAS-nr.: 7440-50-8	Nivågränsvärde (NGV) : 1,0 mg/m <sup>3</sup>	År: 1978

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen God luftväxling. Mekanisk ventilation eller punktutsug.

### Andningsskydd

Andningsskydd Halvmask med partikelfilter P2 kan behövas

### Andra upplysningar

Andra upplysningar Ögonskydd och skyddshandskar vid direktkontakt

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Tråd.
Färg	Kopparfärgad.

### 9.2. Annan information

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

### 10.2 Kemisk stabilitet

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

## 10.4 Förhållanden som ska undvikas

## 10.5. Oförenliga material

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

# AVSNITT 11: Toxikologisk information

## 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

# AVSNITT 12: Ekologisk information

## 12.1 Toxicitet

Ämne	Koppar
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Värde:</b> 0,017 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Art:</b> Onocorhynchus mykiss <b>Metod:</b> LC50 (litteratur, fri Cu-jon)
Ämne	Koppar
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Värde:</b> 0,392 mg/l <b>Testtid:</b> 72h <b>Art:</b> Selenastrum capricornutum <b>Metod:</b> LC50 (litteratur, fri Cu-jon)
Ämne	Koppar
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Värde:</b> 0,0065 mg/L <b>Testtid:</b> 48 <b>Art:</b> Hyalina <b>Metod:</b> LC50 (litteratur, fri Cu-jon)

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Koppar
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	<b>Värde:</b> 29

## 12.4 Rörlighet i jord

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

## 12.6 Andra skadliga effekter

# AVSNITT 13: Avfallshantering

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

# AVSNITT 14: Transportinformation

**14.1. UN-nummer****14.2 Officiell transportbenämning****14.3 Faroklass för transport****14.4 Förpackningsgrupp****14.5 Miljöfaror****14.6. Särskilda skyddsåtgärder****14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument****AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Andra anmärkningar

Produkten är inte klassificerad som hälso- eller miljöfarlig.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning****AVSNITT 16: Annan information**

Lista över relevanta

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

Version

1