

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Elektroniklot**

Bearbejdningsdato: 26.11.2024

Side 1 af 8

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

Elektroniklot

CFH No. 52322, 52324

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

|                |                             |                              |
|----------------|-----------------------------|------------------------------|
| Virksomhed:    | CFH Löt- und Gasgeräte GmbH |                              |
| Gade:          | Bahnhofstraße 50            |                              |
| By:            | D-74254 Offenau             |                              |
| Telefon:       | +49 (0)7136 9594 0          | Telefax: +49 (0)7136 9594 44 |
| E-mail:        | Info@cfh-gmbh.de            |                              |
| Kontaktperson: | Torsten Bogesch             |                              |
| E-mail:        | Info@cfh-gmbh.de            |                              |
| Internet:      | www.cfh-gmbh.de             |                              |

**1.4. Nødtelefon:**

+49(0) 551 - 1 92 40 (GIZ-Nord, 24h)  
Andre alarmnumre  
INTERNATIONAL SUPPORT :  
<http://echa.europa.eu/web/guest/support/helpdesks/national-helpdesks/list-of-national-helpdesks>  
GIFTLINJEN : 82 12 12 12

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Denne blanding er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

**2.2. Mærkningselementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008****Særlig mærkning af visse blandinger**

EUH208 Indeholder terpentinfri harpiks; kolophonium. Kan udløse allergisk reaktion.

**2.3. Andre farer**

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2. Blandinger**

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## Elektroniklot

Bearbejdningsdato: 26.11.2024

Side 2 af 8

## Relevante bestanddele

| CAS nr.   | Kemisk betegnelse                              |              |                  | Mængde   |
|-----------|------------------------------------------------|--------------|------------------|----------|
|           | EF nr.                                         | Indeksnr.    | REACH nr.        |          |
|           | Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008) |              |                  |          |
| 7440-31-5 | Zinn                                           |              |                  | 50-100 % |
|           | 231-141-8                                      |              | 01-2119486474-28 |          |
| 7440-50-8 | Kobber                                         |              |                  | < 1 %    |
|           | 231-159-6                                      |              | 01-2119480154-42 |          |
|           | Aquatic Chronic 2; H411                        |              |                  |          |
| 8050-09-7 | terpentinfri harpiks; kolophonium              |              |                  | < 1 %    |
|           | 232-475-7                                      | 650-015-00-7 | 01-2119480418-32 |          |
|           | Skin Sens. 1; H317                             |              |                  |          |

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

## 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

## Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Ved åndedrætsbesvær eller åndedrætsstop indled kunstigt åndedræt. Lægebehandling påkrævet.

## I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

## I tilfælde af øjenkontakt

Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand.

## Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter 1 glas vand.

## 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

## 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

## 5.1. Slukningsmidler

## Egnede slukningsmidler

Kuldioxid (CO<sub>2</sub>), Slukningspulver, Vandsprøjtestråle, alkoholbestandigt skum  
Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

## 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke antændelig.

## 5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

## Andre informationer

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## Elektroniklot

Bearbejdningsdato: 26.11.2024

Side 3 af 8

**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Undgå udvikling af støv. Undgå indånding af støv.  
Benyt personbeskyttelsesudstyr.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning****Andre oplysninger**

Skal optages mekanisk. Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Sikker håndtering: se punkt 7  
Personlige værnemidler: se punkt 8  
Destruktion: se punkt 13

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder.

**Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

**Råd om generel hygiejne**

Alt tilsmudset tøj tages af. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen skal holdes tæt lukket.

**Information om fælleslagring**

Opbevares separat af  
Fødevarer og foderstoffer

**Yderligere information om opbevaringsforhold**

Lagres køligt og tørt.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

| CAS-nr.   | Stof/materiale         | ppm | mg/m <sup>3</sup>  | fib/cm <sup>3</sup> | Kategori                | Kilde |
|-----------|------------------------|-----|--------------------|---------------------|-------------------------|-------|
| 7440-50-8 | Kobber, pulver og støv | -   | 1                  |                     | Gennemsnit 8 h          |       |
|           |                        | -   | Jf. § 3,<br>stk. 2 |                     | Korttidsværdi 15<br>min |       |

**8.2. Eksponeringskontrol**

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## Elektroniklot

Bearbejdningsdato: 26.11.2024

Side 4 af 8

### Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

### Håndværn

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

### Hudværn

Brug af beskyttelsesbeklædning.

### Åndedrætsværn

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.

Filtertype: P2

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|                                                             |                                                                             |               |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Tilstandsform:                                              | fast                                                                        |               |
| Farve:                                                      | sølvgrå                                                                     |               |
| Lugt:                                                       | lugtfri                                                                     |               |
| Smeltepunkt/frysepunkt:                                     |                                                                             | 227 °C        |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: |                                                                             | ikke bestemt  |
| Antændelighed:                                              |                                                                             | ikke bestemt  |
|                                                             |                                                                             | ikke relevant |
| Laveste Eksplosionsgrænser:                                 |                                                                             | ikke bestemt  |
| Højeste Eksplosionsgrænser:                                 |                                                                             | ikke bestemt  |
| Flammepunkt:                                                |                                                                             | ikke relevant |
| Dekomponeringstemperatur:                                   |                                                                             | ikke bestemt  |
| pH-værdien:                                                 |                                                                             | ikke bestemt  |
| Vandopløselighed:                                           | Efterprøvning ikke nødvendig, da stoffet som bekendt er uopløseligt i vand. |               |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler                       |                                                                             |               |
|                                                             | ikke bestemt                                                                |               |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:                       |                                                                             | ikke bestemt  |
| Damptryk:                                                   |                                                                             | ikke bestemt  |
| Massefylde:                                                 |                                                                             | ikke bestemt  |
| Relativ dampmassefylde:                                     |                                                                             | ikke bestemt  |

### 9.2. Andre oplysninger

#### Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplosive egenskaber

Produktet er ikke: Eksplosiv.

Selvantændelsestemperatur

fast stof:

ikke bestemt

gas:

ikke relevant

Oxiderende egenskaber

Produktet er ikke: oxiderende.

#### Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed:

ikke bestemt

Opløsningsmiddeldampe:

0 %

Indhold af fast stof:

100 %

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Elektroniklot**

Bearbejdningsdato: 26.11.2024

Side 5 af 8

**10.1. Reaktivitet**

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**Reagerer med:  
Syrer, Alkalier, Oxidationsmiddel**10.4. Forhold, der skal undgås**

ingen

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Der foreligger ingen oplysninger.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**ATEmix beregnet**

ATE (oral) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (indånding damp) &gt; 20 mg/l; ATE (indånding støv/tåge) &gt; 5 mg/l

**Irriterende og ætsende virkninger**

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Sensibiliserende virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Indeholder terpentinfri harpiks; kolophonium. Kan udløse allergisk reaktion.

**Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**

Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Andre informationer til godkendelser**

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

**11.2. Oplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaber**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### Elektroniklot

Bearbejdningsdato: 26.11.2024

Side 6 af 8

#### 12.1. Toksicitet

Produktet er ikke: Økotoksisk.

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er ikke godkendt.

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produktet er ikke godkendt.

#### 12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke godkendt.

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Produktet er ikke godkendt.

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

#### 12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

#### Andre informationer

Undgå udledning til miljøet.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

##### Overvejelser ved bortskaffelse

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb. Destrueres efter gældende bestemmelser.

##### Affaldsnummer - overskud

170407 BYGNINGS- OG NEDRIVNINGSAFFALD (HERUNDER OPGRAVET JORD FRA FORURENEDE GRUNDE); Metaller (og legeringer heraf); Blandet metal

##### Bortskaffelse af forurenet emballage

Vask grundigt med vand. Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### Landtransport (ADR/RID)

##### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### (UN proper shipping name):

##### 14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### 14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

#### Indenrigsskibstransport (ADN)

##### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### (UN proper shipping name):

##### 14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### 14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

#### Skibstransport (IMDG)

##### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### (UN proper shipping name):

##### 14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

#### Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

##### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### Elektroniklöt

Bearbejdningsdato: 26.11.2024

Side 7 af 8

#### **14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

#### **(UN proper shipping name):**

#### **14.3. Transportfareklasse(r):**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Fareudløser:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

#### **14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

#### **14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### **15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

##### **EU oplysninger om regulering**

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 75

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):

Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

##### **National regulativ information**

Vandfareklasse (D):

1 - svagt skadeligt for vand

Optagelsen gennem huden/

Fremkalder allergiske overfølsomhedsreaktioner.

Sensibilisering:

#### **15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### **Forkortelser og akronymer**

Skin Sens: Hudsensibilisering

Aquatic Chronic: Kronisk fare for vandmiljøet

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

SVHC: Substance of Very High Concern

Forkortelser og akronymer se fortegnelsen på <http://abk.esdscom.eu>

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Elektroniklot**

Bearbejdningsdato: 26.11.2024

Side 8 af 8

**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

|        |                                                                              |
|--------|------------------------------------------------------------------------------|
| H317   | Kan forårsage allergisk hudreaktion.                                         |
| H411   | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.                |
| EUH208 | Indeholder terpentinfri harpiks; kolophonium. Kan udløse allergisk reaktion. |

**Yderligere information**

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

*(Al data for relevante bestanddele blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*