

## Säkerhetsdatablad

enligt UK REACH-förordningen

## Elektroniklot

Revisionsdatum: 2022-11-22

Sida 1 av 7

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

## 1.1. Produktidentifikatorer

Elektroniklot

CFH nr. 52322, 52324

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

## 1.3. Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

Företagsnamn: CFH Löt- und Gasgeräte GmbH  
Gata: Bahnhofstraße 50  
Plats: D-74254 Offenau  
Telefax: +49 (0)7136 9594 44  
Telefon: e- +49 (0)7136 9594 0  
post: Info@cfh-gmbh.de  
Kontaktperson: Torsten Bogesch  
e-post: Info@cfh-gmbh.de  
Internet: www.cfh-gmbh.de

1.4. Nödtelefonnummer: +49(0) 551 - 1 92 40 (GIZ-Nord, 24h)

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

## 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

## GB CLP-förordningen

Denna blandning är inte klassificerad som farlig i enlighet med GB CLP-förordningen.

## 2.2. Etikettelement

## GB CLP-förordningen

## Särskild märkning av vissa blandningar

EUH208 Innehåller kolofonium; stråkharts. Kan ge en allergisk reaktion.

## 2.3. Andra faror Ingen

information tillgänglig.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## 3.2. Blandningar

## Farliga komponenter

CAS-nr	Kemiskt namn	EG nr	Index nr	REACH nr	Kvantitet
7440-31-5	Zinn	231-141-8		01-2119486474-28	50-100 %
7440-50-8	Koppar	231-159-6		01-2119480154-42	< 1 %
8050-09-7	Aquatic Chronic 2; H411 harts; stråkharts	232-475-7	650-015-00-7	01-2119480418-32	< 1 %
	Skin Sens. 1; H317				

Fullständig text för H- och EUH-angivelserna: se avsnitt 16.

**Elektroniklöd**

Revisionsdatum: 2022-11-22

Sida 2 av 7

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Efter inandning**

Ge frisk luft. Om andningen är oregelbunden eller stoppad, administrera konstgjord andning. Medicinsk behandling nödvändig.

**Efter kontakt med huden**

Efter kontakt med huden, tvätta omedelbart med mycket vatten och tvål. Ta omedelbart av alla förorenade kläder och tvätta dem innan de används igen. Om hudirritation uppstår: Sök läkarhjälp.

**Efter kontakt med ögonen**

Skölj genast noggrant och noggrant med ögonbad eller vatten.

**Efter förtäring**

Skölj genast munnen och drick 1 glas vatten.

**4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen information tillgänglig.

**4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som behövs**

Behandla symptomatiskt.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1. Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Koldioxid (CO<sub>2</sub>), Släckpulver, Vattenspraystråle, alkoholbeständigt skum Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till brandmiljön.

**5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Ej**

brandfarligt.

**5.3. Råd till**

brandbekämpningspersonal Vid brand: Bär självförsörjande andningsskydd.

**Ytterligare information**

Samla upp förorenat släckvatten separat. Låt inte komma ut i avlopp eller ytvatten.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödatgärder****Allmänna råd**

Undvik dammbildning. Andas inte in damm.

Använd personlig skyddsutrustning.

**6.2. Miljöskyddsåtgärder**

Låt inte komma ut i ytvatten eller avlopp.

**6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering****Annan information**

Ta upp mekaniskt. Behandla det återvunna materialet enligt anvisningarna i avsnittet om avfallshantering.

**6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

Säker hantering: se avsnitt 7

Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8

Avfallshantering: se avsnitt 13

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering**

## Elektroniklöd

Revisionsdatum: 2022-11-22

Sida 3 av 7

**Råd om säker hantering**

Sörj för adekvat ventilation samt lokal utsugning på kritiska platser.

**Råd om skydd mot brand och explosion**

Inga särskilda brandskyddsåtgärder är nödvändiga.

**Råd om allmän yrkeshygien**

Ta av förorenade kläder. Tvätta händerna före raster och efter jobbet. Ät, drick, rök, sniffa inte vid användning.

**7.2. Villkor för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter****Krav på lagerutrymmen och kärl** Förvara behållaren

väl tillsluten.

**Tips om gemensam förvaring**

Förvaras separat från

Mat och foder

**Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Förvaras svalt och torrt.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1. Kontrollparametrar****Exponeringsgränser (EH40)**

CAS-nr	Ämne	ppm	mg/m <sup>3</sup> före/ml	Kategori	Ursprung
7440-50-8	Koppar, damm och dimma (som Cu)	-	1	TWA (8 timmar)	VI JAG
		-	2	STEL (15 min)	VI JAG
8050-09-7	Kolofonumbaserad lödflussrök	-	0,05	TWA (8 timmar)	VI JAG
		-	0,15	STEL (15 min)	VI JAG

**8.2. Exponeringskontroller****Individuella skyddsåtgärder, såsom personlig skyddsutrustning****Ögon-/ansiktsskydd**

Använd ögon-/ansiktsskydd.

**Handskydd**

Vid hantering med kemiska ämnen ska skyddshandskar bäras med CE-märkning inklusive de fyra kontrollsiffrorna. Kvaliteten på skyddshandskarna som är resistent mot kemikalier måste väljas som en funktion av den specifika arbetsplatsens koncentration och mängd av farliga ämnen. För speciella ändamål rekommenderas det att kontrollera kemikaliebeständigheten hos de ovan nämnda skyddshandskarna tillsammans med leverantören av dessa handskar.

**Hudskydd**

Användning av skyddskläder.

**Andningsskydd**

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Filtertyp: P2

## Säkerhetsdatablad

enligt UK REACH-förordningen

## Elektroniklod

Revisionsdatum: 2022-11-22

Sida 4 av 7

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

## 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd:	fast	
Färg:	silvergrå	
Odör:	luktfri	
Smältpunkt/frys punkt:		227°C
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		inte bestämd
Brandfarlighet:		inte bestämd
Nedre explosionsgränser:		ej tillämpligt ej fastställt
Övre explosionsgränser:		inte bestämd
Flampunkt:		ej tillämpligt ej fastställt
Nedbrytningstemperatur: pH-värde:		inte bestämd
Vattenlöslighet:	Studien behöver inte genomföras eftersom ämnet är känt för att vara det	olösligt i vatten.
Löslighet i andra lösningsmedel		inte bestämd
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:		inte bestämt inte bestämt
Ångtryck:		bestämt
Densitet:		inte bestämd
Relativ ångdensitet:		inte bestämd

## 9.2. Annan information

## Information om fysiska faroklasser Explosiva egenskaper

Produkten är inte: Explosiv.

## Självantändningstemperatur

Fast:

inte fastställt inte

Gas:

tillämpligt

## Oxiderande egenskaper

Produkten är inte: oxiderande.

## Andra säkerhetsegenskaper

Förångningshastighet:

inte bestämd

Innehåll av lösningsmedel:

0 %

Fast innehåll:

100 %

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

## 10.1. Reaktivitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och förvaring enligt föreskrifter.

## 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under lagring vid normala omgivningstemperaturer.

## 10.3. Risken för farliga reaktioner

Reaktion med:

Syror, alkalier, oxidationsmedel

## 10.4. Tillstånd att undvika

ingen

**Elektroniklod**

Revisionsdatum: 2022-11-22

Sida 5 av 7

**10.5. Oförenliga material** Ingen

information tillgänglig.

**10.6. Farliga nedbrytningsprodukter**

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i GB CLP-förordningen Akut****toxicitet** Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.**Irritation och frätning** Baserat

på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

**Sensibiliserande****effekter** Innehåller kolofonium; stråkharts. Kan ge en allergisk reaktion.**Cancerframkallande/mutagena/toxiska effekter för reproduktion**

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

**STOT-engångsexponering**

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

**STOT-upprepad exponering**

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

**Fara vid aspiration**

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

**Ytterligare information om tester**

Blandningen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

**11.2. Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper** Baserat

på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1. Toxicitet**

Produkten är inte: Ekotoxisk.

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

Produkten har inte testats.

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

Produkten har inte testats.

**12.4. Rörlighet i jord**

Produkten har inte testats.

**12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning**

Ämnena i blandningen uppfyller inte PBT/vPvB-kriterierna enligt UK REACH.

Produkten har inte testats.

**12.6. Endokrina störande egenskaper**

Denna produkt innehåller inte ett ämne som har hormonstörande egenskaper med avseende på icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

**12.7. Andra negativa effekter**

Ingen information tillgänglig.

**Ytterligare information**

Undvik utsläpp till miljön.

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

## Elektroniklod

Revisionsdatum: 2022-11-22

Sida 6 av 7

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendationer för****avfallshantering** Låt inte komma ut i ytvatten eller avlopp. Kassera avfall enligt gällande lagstiftning.**Lista över avfallskod - rester/oanvända produkter**

170407 BYGG- OCH RIVNINGSAVFALL (INKLUSIVE UTGRÄFTAD JORD FRÅN KONTAMINERADE PLATSER); metaller (inklusive deras legeringar); blandade metaller

**Föreordnad förpackning**

Tvätta med mycket vatten. Helt tömda förpackningar kan återvinnas.

**AVSNITT 14: Transportinformation****Landtransport (ADR/RID)****14.1. UN-nummer eller ID-**

Inget farligt gods enligt dessa transportbestämmelser.

**nummer: 14.2. FN:s rätta**

Inget farligt gods enligt dessa transportbestämmelser.

**transportnamn: 14.3.**

Inget farligt gods enligt dessa transportbestämmelser.

**Transportfaroklass(er): 14.4. Förpackningsgrupp**

Inget farligt gods enligt dessa transportbestämmelser.

**Transport på inre vattenvägar (ADN)****14.1. UN-nummer eller ID-nummer:**

Inget farligt gods enligt dessa transportbestämmelser.

**14.2. UN Officiell**

Inget farligt gods enligt dessa transportbestämmelser.

**transportbenämning: 14.3.**

Inget farligt gods enligt dessa transportbestämmelser.

**Transportfaroklass(er): 14.4. Förpackningsgrupp**

Inget farligt gods enligt dessa transportbestämmelser.

**Sjötransport (IMDG)****14.1. UN-nummer eller ID-nummer:**

Inget farligt gods enligt dessa transportbestämmelser.

**14.2. UN Officiell**

Inget farligt gods enligt dessa transportbestämmelser.

**transportbenämning: 14.3. Transportfaroklass(er)**

Inget farligt gods enligt dessa transportbestämmelser.

**Flygtransport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. UN-nummer eller ID-nummer:**

Inget farligt gods enligt dessa transportbestämmelser.

**14.2. UN Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt dessa transportbestämmelser.

**14.3. Transportfaroklass(er): Farliga**

Inget farligt gods enligt dessa transportbestämmelser.

ämnen:

Inget farligt gods enligt dessa transportbestämmelser.

**14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren**

Inget farligt gods enligt dessa transportbestämmelser.

**14.7. Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument**

Inget farligt gods enligt dessa transportbestämmelser.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1. Säkerhet, hälsa och miljööfreskrifter/lagstiftning specifik för ämnet eller blandningen****EU-regleringsinformation**

Begränsningar för användning (REACH, bilaga XVII):

Intråde 75

Information enligt 2012/18/EU

Ej föremål för 2012/18/EU (SEVESO III)

(SEVESO III):

**Nationell regelinformation**

Vattenfarlighetsklass (D):

1 - lätt risk för vatten Orsakar

Hudresorption/sensibilisering:

allergiska överkänslighetsreaktioner.

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Kemikaliesäkerhetsbedömningar för ämnen i denna blandning har inte utförts.

**AVSNITT 16: Annan information**

**Elektroniklöd**

Revisionsdatum: 2022-11-22

Sida 7 av 7

**Ändringar**

Detta datablad innehåller ändringar från föregående version i avsnitt: 1,11,14.

**Förkortningar och akronymer**

CLP: Klassificering, märkning och förpackning

REACH: Registrering, utvärdering och godkännande av kemikalier

GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering, märkning och förpackning av kemikalier

FN: Förenta Nationerna

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Härledd nollevknivå

DMEL: Härledd minimal effektnivå

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Uppskattning av akut toxicitet

LC50: Dödlig koncentration, 50 %

LD50: Dödlig dos, 50 %

LL50: Dödlig belastning, 50 %

EL50: Effektbelastning, 50 %

EC50: Effektiv koncentration 50 %

ErC50: Effektiv koncentration 50 %, tillväxthastighet

NOEC: Ingen observerad effektkoncentration

BCF: Biokoncentrationsfaktor

PBT: persistent, bioackumulerande, giftig vPvB:

mycket persistent, mycket bioackumulerande

MARPOL: Internationell konvention för förhindrande av havsförorening från fartyg

IBC: Intermediate Bulk Container

SVHC: Substance of Very High Concern För

förkortningar och akronymer, se tabellen på <http://abbrev.esdscom.eu>

**Relevanta H- och EUH-uttalanden (nummer och fulltext)**

H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långvariga effekter.
EUH208	Innehåller kolofonium; stråkharts. Kan ge en allergisk reaktion.

**Vidare information**

Informationen är baserad på vår nuvarande kunskapsnivå. Det ger dock ingen garanti för produktens egenskaper och fastställer inga lagliga kontraktsrättigheter. Mottagaren av vår produkt är självständigt ansvarig för att följa befintliga lagar och förordningar.

*(Uppgifterna för de farliga ingredienserna togs från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*