

## ! PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn SR37 LFM-48 S

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

#### Identificerede anvendelser

#### anvendelseskategorier

Loddematerialer

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Leverandør

Venso Elektronik AB  
Ögärdesvägen 21, SE-43330 Partille  
Telefonnr. : +46 (0)31340 0275  
E-Mail : info@venso.se  
Internet : www.almit.se

### 1.4. Nødtelefon

Nodopkald tlf.

Swedish Poisons Center: +46 (0)833 1231  
Dette nummer betjenes kun indenfor kontortid.

### Producent

Nihon Almit Co. Ltd.  
Almit Building 2-14-2, Yayoicho, Nakano-ku, JP-164 Tokyo  
164-8666  
Telefonnr. : 00981 333792277  
E-Mail : tokyo2@almit.co.jp  
Internet : www.almit.com

### 1.4. Nødtelefon

Der foreligger ingen oplysninger.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

#### Klassificering - 67/548/EØF eller 1999/45/EF

R42/43

#### R-sætninger

42/43 Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden.

#### Klassificering - (EF) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Fareklasser og farekategorier Farehenvisninger Klassificeringsprocedure

Resp. Sens. 1

H334

Skin Sens. 1

H317

#### Farehenvisninger om sundhedsfarer

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

## 2.2. Mærkningselementer

Mærkning - (EF) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS07



GHS08

### Signalord

Fare

### Farehenvísninger om sundhedsfarer

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

### Sikkerhedshenvísninger

#### Prævention

P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P280 Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P285 Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

#### Reaktion

P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.

P304 + P341 VED INDÅNDING: Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.

P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

#### Lagring

P403 + P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

### Supplerende farekendetegn (EU)

#### Sundhedsfarlige egenskaber

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

## 2.3. Andre farer

### Mulig(e) skadelig(e) fysisk-kemisk(e) virkning(er)

Produktets dampe er tungere end luft og kan samle sig i højere koncentrationer på gulvet, i grave, afløb og kældre.

### Mulig(e) skadelig(e) påvirkning(er) af mennesker og mulig(t/e) symptom(er)

Langvarig/gentagen hudkontakt kan virke affedtende og føre til dermatitis.

Kan forårsage allergi hos modtagelige personer.

Efter indånding af støv kan det komme til irritation af luftvejene.

### Andre negative virkninger

Personer, der lider af problemer med sensibel hud, astma, allergier, kroniske eller tilbagevendende åndedrætslidelser, bør ikke medvirke ved nogen forarbejdning, hvor denne forbindelse benyttes.

Forarbejdningsdampe kan irritere åndedrætsveje, hud og øjne.

### Særlig risikohenvísning for menneske og miljø

Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.

### PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

#### 3.2. Blandinger

##### Indhold af farlige stoffer

CAS-nr.	EF-nr.	Betegnelse	[Vægt-%]	Klassificering - 67/548/EØF
8050-09-7	232-475-7	Kolophonium	2,3 - 3,7	R43
7440-22-4	231-131-3	sølv, metallisk	2,8 - 3,2	

CAS-nr.	EF-nr.	Betegnelse	[Vægt-%]	Klassificering - (EF) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]
8050-09-7	232-475-7	Kolophonium	2,3 - 3,7	Skin Sens. 1, H317
7440-22-4	231-131-3	sølv, metallisk	2,8 - 3,2	

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Generelle bemærkninger

Tilsmudset tøj tages straks af.

Ved allergiske reaktioner, navnlig hvad åndedrættet angår, skal der straks tilkaldes læge.

##### Ved indånding

Den tilskadekomne bringes ud i frisk luft og skal ligge roligt.

Ved intensiv indånding af dampe tilkaldes straks læge.

##### Ved kontakt med huden

Kommer stoffet på huden, vaskes straks med store mængder vand.

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

##### Ved kontakt med øjnene

Kommer stoffet i øjnene, skylles grundigt med store mængder vand. Varer ubehaget ved kontaktes læge.

##### Ved oral indtagelse

Skyl munden og drik rigeligt med vand.

Fremkald opkastning hvis patienten er ved bevidsthed, søg lægelig hjælp.

#### 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

Der foreligger ingen oplysninger.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmiddel

##### Egnede slukningsmidler

Slukningsmetoden afstemmes efter forholdene.

Skum

Pulverslukkemiddel

Pulver

Kulsyre

Sand

#### Uegnet slukningsmiddel

Vand

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

I tilfælde af brand kan der dannes farlige gasser.

Kulmonoxid (CO)

Kuldioxid (CO<sub>2</sub>)

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

##### Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

Sluknings-, rednings- og oprydningsarbejde under påvirkning af brandgasser må kun udføres med kraftigt åndedrætsværn.

Indånd ikke eksplosions- og brandgasser.

#### Yderligere oplysninger

Brandrester og kontamineret slukningsvand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

---

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Anvend personlig beskyttelsesdragt.

Ved indvirkning af dampe/støv/aerosol anvendes åndedrætsværn.

Pas på gasspredning især langs gulvet (tungere end luft) og i vindretning.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloak eller vandløb.

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

Må ikke komme i undergrunden/jorden.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bringes til genindvinding eller bortskaffelse i egnede beholdere.

##### Yderligere anvisninger

Informationer til en mere sikker håndtering, se punkt 7.

Informationer til personlig beskyttelsesudstyr, se punkt 8.

Informationer til bortskaffelse af affald, se punkt 13.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Der foreligger ingen oplysninger.

---

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

##### Anvisninger for sikker omgang med stoffet

Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen.

Bruges kun i godt ventilerede områder.

##### Almindelige beskyttelsesforanstaltninger

Undgå kontakt med øjnene og huden.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

##### Forholdsregler for hygiejne

Ved arbejdet må der ikke spises, drikkes, ryges eller tages snustobak.

Holdes adskilt fra næringsmidler og foderstoffer.

Efter arbejdet og før pauser rengøres hænder og ansigt.

##### Anvisninger for brand- og eksplosionsbeskyttelse

Produktet er ikke brændbart.

## 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

### Krav til lagerrum og beholdere

Lagerrum ventileres godt.

Må kun opbevares i originalbeholder.

### Anvisninger ved samlagring

Må ikke lagres sammen med levnedsmidler.

Opbevares køligt, godt ventileret og adskilt fra syre og alkali.

### Yderligere anvisninger om lagerbetingelser

Opbevares på et køligt, godt ventileret sted.

### Lagerstabilitet

Opbevaringstid: 24 måneder.

## 7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF eller 2009/161/EU)

CAS-nr.	Betegnelse	Art	[mg/m <sup>3</sup> ]	[ppm]	Bemærkning
7440-22-4	sølv, metallisk	8 timer	0,1		

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Åndedrætsværn

Åndedrætsværn ved utilstrækkelig udsugning eller længerevarende påvirkning.

Friskluftudrustning

#### Håndværn

Beskyttelseshandsker af PVC.

Beskyttelseshandsker af Neopren.

#### Øjenværn

Tætsluttende beskyttelsesbriller

#### Hudværn

Beskyttelsesdragt

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

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

#### Form

Fast

#### Farve

Sølvgrå

#### Lugt

Lugtfri

### Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

	Værdi	Indhold	ved	Metode	Bemærkning
Smelteområde	217 - 221 °C				
Flammepunkt	Ingen				

	Værdi	Indhold	ved	Metode	Bemærkning
<b>Antændelsestemperatur</b>	Ingen				
<b>Damptryk</b>	< 0,1 mbar	20 °C			
<b>Relativ massefylde</b>	7,4 g/cm <sup>3</sup>	20 °C			
<b>Dampmassefylde</b>	6	20 °C			
<b>Opløselighed i vand</b>					Uopløselig
<b>Viskositet</b>	ikke bestemt				

#### Eksplorative egenskaber

Ingen

#### 9.2. Andre oplysninger

Der foreligger ingen oplysninger.

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Der foreligger ingen oplysninger.

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der foreligger ingen oplysninger.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

ikke bestemt

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

##### Materialer som skal undgås

Reagerer med syrer og stærke oxidationsmidler.

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilte og kultveilte

Giftige metalforbindelser

Irriterende gasser/dampe

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

##### Akut toksicitet/Irritation / Sensibilisering

	Værdi/Vurdering	Arter	Metode	Bemærkning
<b>Hudirritation</b>	Lokalirriterende			
<b>Øjenirritation</b>	Lokalirriterende			
<b>Sensibilisering hud</b>	Sensibiliserende			

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Der foreligger ingen oplysninger.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Elimination rate	Analysemetode	Metode	Vurdering
			Ikke let nedbrydelig

**Biologisk nedbrydelighed**

### 12.3. Bioakkumulationspotentiale

På grund af produktets konsistens er en dispers fordeling i miljøet ikke mulig. Negative økologiske virkninger forventes derfor ikke - efter vor nuværende viden.

### 12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

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

Der foreligger ingen oplysninger.

### 12.6. Andre negative virkninger

#### Generelle bemærkninger

Produktet må hverken komme i vandløb, kloaksystem eller rensnings- anlæg.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

#### Anbefaling til produktet

Affald samles i egnede, mærkede beholdere, som kan lukkes.  
Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

#### Urengjort emballage

Forurenet emballage tømmes bedst muligt og kan efter passende rensning genanvendes.  
Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### Videre oplysninger til transport

Ikke farligt gods ifølge. Transportbestemmelser -ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

### Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der foreligger ingen oplysninger.

### Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC coden

Der foreligger ingen oplysninger.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Der foreligger ingen oplysninger.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

## **PUNKT 16: Andre oplysninger**

### **Anbefalt brug og restriktioner**

De gældende nationale og regionale love vedrørende kemikalier skal overholdes.

### **Yderligere oplysninger**

Oplysningerne baserer på vor aktuelle viden og tjener til at beskrive produktet med henblik på de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger. De udgør ikke en tilsiring af egenskaber hos det beskrevne produkt.

### **Ordlyd af de i kapitel 3 angivne R/H-sætninger (Ikke klassificering af blandingen!)**

R 43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.