

## Sikkerhedsdatablad

### ELSOLD blyholdig loddepasta AP-40/AP-40S

Erstatter dato: 12-05-2022

Revisionsdato: 19-01-2023

Version: 2.1.0

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

##### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: ELSOLD blyholdig loddepasta AP-40/AP-40S

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

Anbefalede anvendelser: Lodning.

##### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

###### Leverandør

Firma: Boliden Bergsøe A/S  
Adresse: Hvissingevej 116  
Post nr.: 2600  
By: Glostrup  
Land: DANMARK  
E-mail: environment.glostrup@boliden.com  
Telefon: +45 43268300

##### 1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 (Giftlinjen).

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

##### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: Repr. 1A;H360FD  
Lact.;H362  
STOT RE 1;H372  
Aquatic Acute 1;H400  
Aquatic Chronic 1;H410

Væsentligste skadevirkninger: Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn. Kan skade børn, der ammes. Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. Skadelig ved indånding af røg fra eller hudkontakt med smeltet metal. Produktet indeholder små mængder Kokosalkylaminer, ethoxylerede. Personer med erkendt allergi kan reagere over for produktet.

## Sikkerhedsdatablad

### ELSOLD blyholdig loddepasta AP-40/AP-40S

Erstatter dato: 12-05-2022

Revisionsdato: 19-01-2023  
Version: 2.1.0

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Piktogrammer



**Signalord:** Fare

##### Indeholder

**Stof:** Bly;

##### H-sætninger

H360FD Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.  
H362 Kan skade børn, der ammes.  
H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.  
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

##### P-sætninger

P260 Indånd ikke pulver eller tåge  
P263 Undgå kontakt under graviditet/amning.  
P273 Undgå udledning til miljøet.  
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
P308+313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.  
P314 Søg lægehjælp ved ubehag.  
P391 Udslip opsamles.

##### Supplerende oplysninger

EUH208 Indeholder Kokosalkylaminer, ethoxylerede. Kan udløse allergisk reaktion.

Kun til erhvervmæssig brug

#### 2.3. Andre farer

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.  
Hormonforstyrrende egenskaber: Ingen kendte.

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

##### 3.2. Blandinger

Stof	CAS nr./ EC nr./ REACH registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
Bly	7439-92-1 231-100-4 01-2119513221-59-xxxx	< 90 %		Repr. 1A;H360FD Lact.;H362 STOT RE 1;H372 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410  C ≥ 0.03%: Repr. 1A;H360D
Sølv	7440-22-4 231-131-3 01-2119555669-21-xxxx	< 5 %		Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
Kokosalkylaminer, ethoxylerede	61791-14-8 500-152-2	< 1 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400
Tetradecahydro-7-isopropyl-1,4a-dimethylphenanthren-1-methanol	13393-93-6 236-476-3	< 1 %		Skin Sens. 1;H317

## Sikkerhedsdatablad

### ELSOLD blyholdig loddepasta AP-40/AP-40S

Erstatter dato: 12-05-2022

Revisionsdato: 19-01-2023  
Version: 2.1.0

Se punkt 16 for ordlyd af H- / EUH-sætninger.

#### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

##### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding:</b>	Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
<b>Indtagelse:</b>	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg læge ved vedvarende ubehag.
<b>Hudkontakt:</b>	Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
<b>Øjenkontakt:</b>	Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
<b>Generelt:</b>	Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket. Irrelevant, da produktet er en artikel.

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

Kan skade børn, der ammes. Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn. Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. Skadelig ved indånding af røg fra eller hudkontakt med smeltet metal. Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet. Længerevarende udsættelse for svejserøg og partikler udgør en risiko for at udvikle astmatiske sygdomme, forskellige luftvejslidelser samt risiko for at udvikle kræft i åndedrætsorganerne.

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

Behandl symptomer. Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.

#### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

##### 5.1. Slukningsmidler

<b>Egnede slukningsmidler:</b>	Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Slukningsmidler vælges ud fra den omgivende brand.
<b>Uegnede slukningsmidler:</b>	Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

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

Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

##### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Anvend luftforsynet åndedrætsværn og kemisk beskyttelsesdragt, hvis personlig (tæt) kontakt er sandsynlig.

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

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

<b>For ikke-indsatspersonel:</b>	Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Sørg for god udluftning. Brug handsker. Stå i vindsiden/hold afstand til kilden.
<b>For indsatspersonel:</b>	Udover ovenstående: Beskyttelsesdragt svarende til EN 368, type 3 anbefales.

##### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand.

## Sikkerhedsdatablad

### ELSOLD blyholdig loddepasta AP-40/AP-40S

Erstatter dato: 12-05-2022

Revisionsdato: 19-01-2023

Version: 2.1.0

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

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Mindre spild tørres op med en klud.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltpe. Se punkt 13 for bortskaffelse.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Arbejdet skal foregå under effektiv procesventilation (f.eks punktudsugning eller lokaludsugning). Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Det skal ved en arbejdspladsvurdering sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet. Det skal ved en arbejdspladsvurdering sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved amning. Der må ikke ryges, spises eller drikkes i arbejdslokalet, ligesom opbevaring af tobak, mad og drikkevarer ikke må finde sted. Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller. Tag bad før spisepauser og efter endt arbejde. Ure, smykker o.lign. bør ikke bæres under arbejdet. Arbejdsgiveren skal sørge for grundig rengøring af arbejdsstedet. Der kan være krav om målinger af luftens indhold af bly samt målinger af blyindholdet i blodet hos alle ansatte.

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

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Skal opbevares tørt og køligt. Må ikke opbevares sammen med følgende: Oxidationsmidler.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Fiber/cm <sup>3</sup>	Bemærkninger	Anmærkninger
Sølv	15m				Pulver, støv og opløselige forbindelser, beregnet som Ag.	§3, stk. 2, E
Sølv	8h		0,01		Pulver, støv og opløselige forbindelser, beregnet som Ag.	E
Bly	15m				Pulver, støv, røg og uorganiske forbindelser, beregnet som Pb.	§3, stk. 2, E
Bly	8h		0,05		Pulver, støv, røg og uorganiske forbindelser, beregnet som Pb.	E

§3, stk. 2 = Korttidsgrænseværdien er to gange 8h grænseværdien.

E = Betyder, at stoffet har en EU-grænseværdi.

## Sikkerhedsdatablad

### ELSOLD blyholdig loddepasta AP-40/AP-40S

Erstatter dato: 12-05-2022

Revisionsdato: 19-01-2023  
Version: 2.1.0

**Målingsmetoder:** Overholdelse af grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

**Retsgrundlag:** Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 1054/2022. At-vejledning C.0.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007 (november 2021).

#### PNEC

Bly, cas-no 7439-92-1				
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
PNEC aqua (ferskvand)	2,4 µg/l			
PNEC aqua (havvand)	3,3 µg/l			
PNEC STP (spildevandsbehandling sanlæg)	100 µg/l			
PNEC sediment (ferskvand)	186 mg/kg			
PNEC sediment (havvand)	168 mg/kg			
Sølv, cas-no 7440-22-4				
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
PNEC aqua (ferskvand)	0,04 µg/l			
PNEC aqua (havvand)	0,86 µg/l			
PNEC STP (spildevandsbehandling sanlæg)	0,025 mg/l			
PNEC sediment (ferskvand)	438,1 mg/kg			
PNEC sediment (havvand)	438,1 mg/kg			

#### DNEL- arbejdere

Sølv, cas-no 7440-22-4					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	0,1 mg/m <sup>3</sup>				

#### 8.2. Eksposeringskontrol

**Egnede foranstaltninger til eksposeringskontrol:** Brug værnemidler som angivet nedenfor.

**Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:** Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Øjenværn skal følge EN 166.

**Personlige værnemidler, håndbeskyttelse:** Brug beskyttelseshandsker som beskytter mod kontakt og stænk fra smeltet metal. Handsker skal følge EN 12477.

**Personlige værnemidler, åndedrætsværn:** Ved opvarmning/brug af produktet og utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn med filter B/P3. Åndedrætsværn skal følge en af følgende standarder: EN 136/140/145.

**Miljøeksponeringskontrol:** Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

#### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

**Sikkerhedsdatablad****ELSOLD blyholdig loddepasta AP-40/AP-40S**

Erstatter dato: 12-05-2022

Revisionsdato: 19-01-2023

Version: 2.1.0

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Pasta
Farve	Mørkegrå
Lugt	Karakteristisk
Opløselighed	Ingen data

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Lugttærskel	Ingen data	
Smeltepunkt	> 179 °C	(101,3 kPa)
Frysepunkt	> 250 °C	(101,3 kPa)
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Ekspløsningsgrænser	Ingen data	
Flammepunkt	Ingen data	
Selvantændelsestemperatur	202 °C	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	Ingen data	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Damptryk	1 mmHg	99,7°C
Massefylde	3 - 8 g/cm <sup>3</sup>	
Relativ massefylde	Ingen data	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde (mættet luft)	Ingen data	
Partikelkarakterisering	Ingen data	

**9.2. Andre oplysninger**

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Ekspløsnings egenskaber		Ikke eksplosivt
Oxiderende egenskaber		Ikke oxiderende.

Øvrig information: Ingen.

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Reagerer med følgende: Oxidationsmidler.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ingen kendte.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Ingen kendte.

## Sikkerhedsdatablad

### ELSOLD blyholdig loddepasta AP-40/AP-40S

Erstatter dato: 12-05-2022

Revisionsdato: 19-01-2023

Version: 2.1.0

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler.

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Nitrogen Oxides / Kulmonoxid og kuldioxid.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

##### Akut toksicitet - indtagelse

##### Kokosalkylaminer, ethoxylerede, cas-no 61791-14-8

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
	ATE		500 mg/kg			

Indtagelse kan give ubehag. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- Akut toksicitet - hud:** Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
- Akut toksicitet - indånding:** Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke. Der er ingen farlige dampe over produktet i metallisk form. Ved lodde-/svejseprocessen dannes der metaloxider, der er farlige ved indånding.
- Hudætsning/irritation:** Kan virke let irriterende. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
- Alvorlig øjenskade/irritation:** Kan fremkalde irritation af øjet. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
- Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:** Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke. Produktet indeholder små mængder Tetradecahydro-7-isopropyl-1,4a-dimethylphenanthren-1-methanol. Personer med erkendt allergi kan reagere over for produktet.
- Kimcellemutagenicitet:** Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
- Kræftisiko:** Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
- Reproduktionstoksicitet:** Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn. Kan skade børn, der ammes.
- Enkel STOT-eksposering:** Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke. Indånding af røg fra lodde-/svejseprocessen kan virke irriterende på de øvre luftveje. Kan give svie i næse, mund og svælg, samt hovedpine, hoste og utilpashed.
- Gentagne STOT-eksposeringer:** Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksposering. Længere tids indånding kan give vand i lungerne. Langvarig eller gentagen påvirkning ved hudkontakt eller indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet. Længerevarende udsættelse for svejserøg og partikler udgør en risiko for at udvikle astmatiske sygdomme, forskellige luftvejslidelser samt risiko for at udvikle kræft i åndedrætsorganerne.
- Aspirationsfare:** Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

#### 11.2. Oplysninger om andre farer

**Hormonforstyrrende egenskaber:** Ingen kendte.



## Sikkerhedsdatablad

### ELSOLD blyholdig loddepasta AP-40/AP-40S

Erstatter dato: 12-05-2022

Revisionsdato: 19-01-2023  
Version: 2.1.0Andre toksikologiske  
virkninger:

Ingen kendte.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet****Bly, cas-no 7439-92-1**

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk			96hLC50	1170 µg/l			
Alger			72hErC50	123 µg/l			
Alger		2 d	ErC50	388 µg/l			

**Sølv, cas-no 7440-22-4**

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk			96hLC50	1,2 µg/l			
Alger			72hErC50	2,52 µg/l			
Alger			72hEC50	0,82 µg/l			
Krebsdyr			7dEC50	0,8 µg/l			

**Kokosalkylaminer, ethoxylerede, cas-no 61791-14-8**

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk	Oncorhynchus mykiss		96hLC50	0,1 - 1 mg/l			
Krebsdyr	Daphnia magna		48hEC50	0,1 - 1 mg/l			

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Testdata foreligger ikke.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Testdata foreligger ikke.

**12.4. Mobilitet i jord**

Testdata foreligger ikke.

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

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen kendte.

**12.7. Andre negative virkninger**

Ingen kendte.

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.



## Sikkerhedsdatablad

### ELSOLD blyholdig loddepasta AP-40/AP-40S

Erstatter dato: 12-05-2022

Revisionsdato: 19-01-2023

Version: 2.1.0

Produktet er farligt affald i henhold til kriterierne for farligt affald (Dir. 2008/98/EF). Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den lokale affaldsordning for farligt affald.

Tom, rensset emballage bør bortskaffes til genanvendelse. Urenset emballage bortskaffes via den lokale affaldsordning.

**Affaldskategorier:** Affaldsgruppe X.  
EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 06 04 05\* Affald indeholdende andre tungmetaller  
Absorptionsmiddel/klude forurenede med produktet: 15 02 02\* Absorptionsmidler, filtermaterialer (herunder oliefiltere, ikke specificeret andetsteds), aftørringsklude og beskyttelsesdragter forurenede med farlige stoffer

#### PUNKT 14: Transportoplysninger

##### Landtransport (ADR/RID)

<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</b>	3077	<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	III
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	MILJØFARLIGT FAST STOF N.O.S. (Bly)	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	9		
<b>Fareetiket(ter):</b>			
<b>Farenummer:</b>	90	<b>Tunnel restriktionskode:</b>	E

##### Transport via indre vandveje (ADN)

<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</b>	3077	<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	III
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Lead)	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	9		
<b>Fareetiket(ter):</b>			
<b>Transport i tankskibe:</b>	-		

##### Søtransport (IMDG)

<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</b>	3077	<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	III
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Lead)	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Yes Produktet skal mærkes som Marine Pollutant (MP) i emballager over 5 kg/l.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	9	<b>Navne på miljøfarlige stoffer:</b>	
<b>Fareetiket(ter):</b>		<b>IMDG Code segregation group:</b>	
<b>EmS:</b>			

##### Luftransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</b>	3077	<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	III
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Lead)	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	9		
<b>Fareetiket(ter):</b>			

##### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

## Sikkerhedsdatablad

### ELSOLD blyholdig loddepasta AP-40/AP-40S

Erstatter dato: 12-05-2022

Revisionsdato: 19-01-2023

Version: 2.1.0

Ingen.

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

Ikke relevant.

#### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

**Særlige bestemmelser:** Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) om eksport og import af farlige kemikalier. Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

Omfattet af:

Produktet er omfattet af forordning 1907/2006/EC, bilag XVII (Indgang 3.) vedrørende begrænsninger.

Produktet er omfattet af Miljøstyrelsens regler for salg og opbevaring af giftige stoffer og produkter, og dette medfører blandt andet, at virksomheden skal være i besiddelse af en giftmeddelelse, som kan rekvireres hos den lokale Arbejdstilsynskreds.

Bekendtgørelse om arbejdets udførelse.

Bekendtgørelse om unges arbejde.

Direktiv 2012/18/EU (Seveso), E2 Farlig for vandmiljøet, kategori Kronisk 2: Kolonne 2: 200 t, Kolonne 3: 500 t.

##### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

REACH-registreringsnr.	Stofnavn
01-2119513221-59-xxxx	Bly
01-2119555669-21-xxxx	Sølv

#### PUNKT 16: Andre oplysninger

##### Versionshistorik og ændringsangivelser

Version	Revisionsdato	Ansvarlig	Ændringer
2.1.0	19-01-2023	Bureau Veritas HSE / MPE	1, 2, 16

##### Forkortelser:

STOT: Specific Target Organ Toxicity  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative  
DNEL: Derived No Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration

##### Øvrig information:

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet for og gælder udelukkende dette produkt. Det er baseret på vores nuværende viden samt de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen. Sikkerhedsdatabladet overholder gældende lovgivning for udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i henhold til 1907/2006/EC (REACH) med senere ændringer.

##### Anbefalet uddannelse:

Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning. Produktet indeholder kræftfremkaldende stoffer. Brugere skal derfor have en særlig instruktion/vejledning om sikkerheds- og sundhedsmæssige problemer. Vejledningen skal gives af virksomhedens bedriftsundhedstjeneste eller af personer, der har gennemgået særlig uddannelse, der er godkendt af Arbejdstilsynet.

##### Klassificeringsmetode:

Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele.

##### Liste med relevante H-sætninger

H302 Farlig ved indtagelse.

## Sikkerhedsdatablad

### ELSOLD blyholdig loddepasta AP-40/AP-40S

Erstatter dato: 12-05-2022

Revisionsdato: 19-01-2023  
Version: 2.1.0

H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H360FD	Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.
H362	Kan skade børn, der ammes.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

#### Liste med relevante EUH-sætninger

EUH208 Indeholder Kokosalkylaminer, ethoxylerede. Kan udløse allergisk reaktion.

#### SDS er udarbejdet af

Firma: Bureau Veritas HSE Denmark A/S  
Adresse: Oldenborggade 25-31  
Post nr.: 7000  
By: Fredericia  
Land: DANMARK  
E-mail: infohse@bureauveritas.com  
Telefon: +45 77 31 10 00  
Hjemmeside: www.bureauveritas.dk

**Land:** DK