

Veiligheidsinformatieblad**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 en 2020/878/EU**

datum van de druk: 19.07.2024

Versienummer 9 (vervangt versie 8)

Herziening van: 22.03.2024

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** Weichlotlegierung SnPb(Sb), PbSn(Sb)
Sn 25,0-80,0%, Pb 20,0-75,0%, Sb 0,0-5,5%**UFI:**

Sn60Pb40: VTJ9-V0WX-H009-K4RV
 Sn63Pb37: A3R2-T3KG-A002-4SQ7
 Sn50Pb50: F5R2-A38V-M00K-T499
 Pb60Sn40: E8R2-T3Y8-X002-FFVC
 Pb65Sn35: JHR2-C31F-U00J-FGMJ
 Pb67Sn33: DPR2-C3E8-F00J-S5SP
 Pb70Sn30: MCR2-A3NP-700J-4TFE
 Pb71Sn27Sb2: 1MR2-U3QV-5001-3U6M
 Pb74Sn25Sb1: NER2-U3C2-J002-S51G

**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Toepassing van de stof / van de bereiding Soldeerlegering**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Fabrikant/leverancier:**

Felder GmbH
 Im Lipperfeld 11
 D-46047 Oberhausen

Tel.: +49(0)208785035-0

Fax: +49(0)208/26080

http://www.felder.de

e-mail: info@felder.de

Inlichtingengevende sector:

Labor

(Mo-Do. 8:00-16:00/ Fr. 8:00-13:00)

Tel.: +49(0)208/ 8 50 35-0

e-mail: mprobst@felder.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

24-uurs noodinformatie:

Giftnotruf Berlin, advies in het Duits en Engels

Telefoon: (030) 30686 700

Informatie die zou zijn verschenen op het etiket meoten worden vermeld.**(Zie bijlage I nr. 1.3.4 van de Verordening (EG) nr. 1272/2008 en bijlage VI nr. 9.3 van der Richtlijnen 67/548/EEG)**

CLP-Verordening 1.3.4

Voor metalen in massieve vorm, legeringen, mengsels die polymeren bevatten en mengsels die elastomeren bevatten, is op grond van deze bijlage geen etiket vereist indien zij, ondanks hun indeling als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van deze bijlage, in de vorm waarin ze op de markt worden gebracht geen gevaar opleveren voor de gezondheid van de mens bij inademing, opname door de mond of contact met de huid, en evenmin een gevaar voor het aquatisch milieu vormen.

zie sectie 2.2.

EuPCS: PC-TEC-24**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008****GHS08 gezondheidsgevaar**

Repr. 1A H360FD-H362 Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden. Kan schadelijk zijn via borstvoeding.

STOT RE 1 H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

(Vervolg op blz. 2)

— NL —

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 en 2020/878/EU

datum van de druk: 19.07.2024 Versienummer 9 (vervangt versie 8) Herziening van: 22.03.2024

Handelsnaam: Weichlotlegierung SnPb(Sb), PbSn(Sb)
Sn 25,0-80,0%, Pb 20,0-75,0%, Sb 0,0-5,5%

(Vervolg van blz. 1)

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
Het product is geclassificeerd volgens de CLP-verordening. Een etiket is niet vereist (CLP Annex I, 1.3.4.1.).
De informatie volgens CLP Annex I, 1.3.4.2. wordt gegeven in sectie 2.2.
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
Gevarenpictogrammen



GHS08

Signaalwoord Gevaar

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

lood

Gevarenaanduidingen

H360FD-H362 Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden. Kan schadelijk zijn via borstvoeding.

H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Veiligheidsaanbevelingen

P260 Stof of nevel niet inademen.

P263 Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden.

P264 Na het werken met dit product grondig wassen.

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/ gehoorbescherming.

P405 Achter slot bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

Aanvullende gegevens:

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving: Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 7440-31-5 EINECS: 231-141-8 Reg.nr.: 01-2119486474-28	tin stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	20-<80%
CAS: 7439-92-1 EINECS: 231-100-4 Reg.nr.: 01-2119513221-59	lood ⚠ Repr. 1A, H360FD-H362; STOT RE 1, H372	20-<75%
CAS: 7440-36-0 EINECS: 231-146-5 Reg.nr.: 01-2119475609-24	antimoon stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	0-<5%

SVHC

7439-92-1 | lood

Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie: Slachtoffer in open lucht brengen.

Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

Na huidcontact:

Na contact met het gesmolten produkt snel met koud water afkoelen.

Het gestolde produkt niet van de huid trekken.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 en 2020/878/EU

datum van de druk: 19.07.2024

Versienummer 9 (vervangt versie 8)

Herziening van: 22.03.2024

Handelsnaam: Weichlotlegierung SnPb(Sb), PbSn(Sb)
Sn 25,0-80,0%, Pb 20,0-75,0%, Sb 0,0-5,5%

(Vervolg van blz. 2)

*Onmiddellijk een dokter bijhalen.***Na oogcontact:** *Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen***Na inslikken:** *Mond spoelen en overvloedig water drinken.***4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.***4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
*Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.***RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen:***Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.**CO₂, zand, bluspoeder. Geen water gebruiken.***Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** *Water***5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt***Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.***5.3 Advies voor brandweerlieden****Speciale beschermende kleding:** *Ontploffings- en brandgassen niet inademen.***RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures***Bij inwerking van dampen/stof/aërosol adembeveiliging gebruiken.**Persoonlijke beschermingskleding dragen.***6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** *Geen speciale maatregelen noodzakelijk.***6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:***Laten stollen en mechanisch opnemen.**Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.***6.4 Verwijzing naar andere rubrieken***Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.**Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.**Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.***RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel***Bij thermische bewerking of bij verspanende bewerking moeten afzuigmaatregelen worden getroffen voor de bewerkingsmachines.**In geval van stofvorming, afzuiging voorzien.**Stofvorming die niet kan worden vermeden, moet regelmatig worden weggehaald.**Voor de stofopneming moeten geschikte industriestofzuigers of centrale zuiginstallaties worden gebruikt.***Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** *Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.***7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Opslag:****Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** *Geen bijzondere eisen.***Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** *Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.***Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** *Droog bewaren.***Opslagklasse:** *6.1 D***7.3 Specifiek eindgebruik** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.***RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1 Controleparameters****Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:****7439-92-1 lood****BGW** *Lange termijn waarde: 0,15 mg/m³***WGW** *Lange termijn waarde: 0,15 mg/m³
als Pb*

(Vervolg op blz. 4)

— NL —

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 en 2020/878/EU

datum van de druk: 19.07.2024

Versienummer 9 (vervangt versie 8)

Herziening van: 22.03.2024

Handelsnaam: Weichlotlegierung SnPb(Sb), PbSn(Sb)
Sn 25,0-80,0%, Pb 20,0-75,0%, Sb 0,0-5,5%

(Vervolg van blz. 3)

7440-31-5 tin	
WG	Lange termijn waarde: 2 mg/m ³ als Sn
7440-36-0 antimoon	
WG	Lange termijn waarde: 0,5 mg/m ³ als Sb

Regelgeving

BGW: Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen

WG: Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen

Aanbevolen monitoring procedures volgens 2020/878/EU nummer 8.1.2:

7440-31-5 tin: NIOSH 7300, 7301, 7303(E), OSHA ID-121, ISO15202(E,F), MTA/MA-025/A92(ESP)

7439-92-1 lood: NIOSH 7702(E), OSHA 1006(E), OSHA ID-206(E)

7440-36-0 antimoon: BIA 7175(D); MétroPol Fiche 003(F); NIOSH 7300, 7301, 7303(E)

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Passende technische maatregelen**

Zorg voor voldoende ventilatie.

Verwijderen van de dampen door geschikte zuiginrichtingen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Zwangere vrouwen moeten in elk geval inademing en huidcontact vermijden.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.

Filter P3

Bescherming van de handen

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Handschoenmateriaal

Hittebestendige handschoenen met nitril palm

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,2$ mm**Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

De vastgestelde penetratietijden volgens EN 16523-1:2015 werden niet onder de praktijkvoorwaarden bepaald. Er wordt bijgevolg een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50 % van de opgegeven penetratietijd.

Waarde voor de permeatie: Level ≤ 6 **Bescherming van de ogen/het gezicht**

Nauw aansluitende veiligheidsbril

Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende arbeidskleding**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Algemene gegevens****Kleur:**

Zilvergrijs

Geur:

Reukloos

Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald.

Smelpunt/vriespunt

niet toepasbaar

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

Niet bepaald.

Ontvlambaarheid

Niet bepaald.

Onderste en bovenste explosiegrens**Onderste:**

Niet bepaald.

Bovenste:

Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 5)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 en 2020/878/EU

datum van de druk: 19.07.2024

Versienummer 9 (vervangt versie 8)

Herziening van: 22.03.2024

Handelsnaam: Weichlotlegierung SnPb(Sb), PbSn(Sb)
Sn 25,0-80,0%, Pb 20,0-75,0%, Sb 0,0-5,5%

(Vervolg van blz. 4)

Vlampunt:	Niet bruikbaar.
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
pH	Niet bruikbaar.
Viscositeit	
Kinematische viscositeit	Niet bruikbaar.
Dynamisch:	Niet bruikbaar.
Oplosbaarheid	
Water:	Niet oplosbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
Dampspanning:	Niet bruikbaar.
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Dichtheid:	Niet bepaald.
Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
Dampdichtheid	Niet bruikbaar.
Deeltjeskenmerken	
Zie sectie 3.	

9.2 Overige informatie**Voorkomen:**

Vorm: Vast

Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid

Ontstekingstemperatuur: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

Ontploffingseigenschappen: Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

Oplosmiddelgehalte:

VOC (EG) 0,00 %

Toestandsverandering

Verdampingssnelheid Niet bruikbaar.

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffbare stoffen	vervalt
Ontvlambare gassen	vervalt
Aerosolen	vervalt
Oxiderende gassen	vervalt
Gassen onder druk	vervalt
Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
Pyrofore vloeistoffen	vervalt
Pyrofore vaste stoffen	vervalt
Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
Oxiderende vloeistoffen	vervalt
Oxiderende vaste stoffen	vervalt
Organische peroxiden	vervalt
Bijtend voor metalen	vervalt
Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen	vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij verhitting boven het ontbindingspunt kunnen toxische dampen vrijkomen.

Reacties met sterke zuren en alkaliën.

Reacties met sterke oxydatiemiddelen.

10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Giftige metaaloxiderook

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 en 2020/878/EU

datum van de druk: 19.07.2024

Versienummer 9 (vervangt versie 8)

Herziening van: 22.03.2024

Handelsnaam: Weichlotlegierung SnPb(Sb), PbSn(Sb)
Sn 25,0-80,0%, Pb 20,0-75,0%, Sb 0,0-5,5%

Loodoxyde-damp

(Vervolg van blz. 5)

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**Giftigheid voor de voortplanting**

Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden. Kan schadelijk zijn via borstvoeding.

STOT bij eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**STOT bij herhaalde blootstelling**

Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**11.2 Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit****Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:** Niet bruikbaar.**zPzB:** Niet bruikbaar.**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten**Verdere ecologische informatie:****Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

Product bevat zware metalen. Niet in het milieu terecht laten komen. Speciale voorbehandelingen zijn vereist.

Over het algemeen geen gevaar voor water

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Aanbeveling:**

Vanwege recycling met fabrikant contact opnemen.

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

Europese afvalcatalogus

17 04 09*: metaalafval dat met gevaarlijke stoffen is verontreinigd

HP 5: Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratiotoxiciteit

HP 10: Vergiftig voor de voortplanting

spool:

15 01 02: kunststofverpakking

verpakking:

15 01 01: papieren en kartonnen verpakking

Niet gereinigde verpakkingen: geëlimineerd.**Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 en 2020/878/EU

datum van de druk: 19.07.2024

Versienummer 9 (vervangt versie 8)

Herziening van: 22.03.2024

Handelsnaam: Weichlotlegierung SnPb(Sb), PbSn(Sb)
 Sn 25,0-80,0%, Pb 20,0-75,0%, Sb 0,0-5,5%

(Vervolg van blz. 6)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 VN-nummer of ID-nummer**ADR, ADN, IMDG, IATA *vervalt***14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**ADR, ADN, IMDG, IATA *vervalt***14.3 Transportgevarenklasse(n)**

ADR, ADN, IMDG, IATA

klasse *vervalt***14.4 Verpakkingsgroep:**ADR, IMDG, IATA *vervalt***14.5 Milieugevaren:**Marine pollutant: *Nee***14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** *Niet bruikbaar.***14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** *Niet bruikbaar.*VN "Model Regulation": *vervalt***RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen***geen der bestanddelen staat op de lijst.***SZW-lijst van mutagene stoffen***geen der bestanddelen staat op de lijst.***NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**7439-92-1 *lood*

3

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling7439-92-1 *lood*

1

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding7439-92-1 *lood*

X

Richtlijn 2012/18/EU**Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** *geen der bestanddelen staat op de lijst.***VERORDENING (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)***Geen van de ingrediënten is inbegrepen.***Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden:** 63, 30**Verordening (EU) Nr. 649/2012**7439-92-1 *lood**Unterkatogerie: i(2)
Beschränkung: sr***Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**7439-92-1 *lood***VERORDENING (EU) 2019/1148****Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)***geen der bestanddelen staat op de lijst.***Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD***geen der bestanddelen staat op de lijst.***Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren***geen der bestanddelen staat op de lijst.***Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren***geen der bestanddelen staat op de lijst.*

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 en 2020/878/EU

datum van de druk: 19.07.2024

Versienummer 9 (vervangt versie 8)

Herziening van: 22.03.2024

Handelsnaam: Weichlotlegierung SnPb(Sb), PbSn(Sb)
Sn 25,0-80,0%, Pb 20,0-75,0%, Sb 0,0-5,5%

(Vervolg van blz. 7)

Nationale voorschriften:**Aanvullende indeling volgens GefStoffV Appendix II:***Kan in de vorm van inadembare stofdeeltjes kanker verwekken.***Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:***Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.**Tewerkstellingsbeperkingen voor vrouwen op vruchtbare leeftijd respecteren.**Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.***Gevaarklasse v. water:***Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)***Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen****Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57**

7439-92-1 | lood

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**RUBRIEK 16: Overige informatie***Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.***Redenen voor verandering**

28.06.2018: Sectie 3, SVHC

20.01.2020: Sectie 1

15.04.2020: Sectie 1

08.01.2021: Sectie 1, 7

26.01.2021: Sectie 1

25.08.2022: Sectie 8, 15

08.12.2022: Sectie 15 PIC

22.03.2024: Sectie 8

Op grond van bijlage I Nr. 1.3.4.2 van verordening (EG) nr 1272/2008**Relevante zinnen***H360FD Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.**H362 Kan schadelijk zijn via borstvoeding.**H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.***Aanbevolen beperking van de toepassing Alleen voor commerciële gebruikers****Contact-persoon: Dr. M. Probst****Versienummer van de vorige versie: 8****Afkortingen en acroniemen:***ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)**IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods**IATA: International Air Transport Association**GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals**EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances**ELINCS: European List of Notified Chemical Substances**CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)**VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**SVHC: Substances of Very High Concern**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Repr. 1A: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 1A**STOT RE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 1***Veiligheidsinformatieblad: SD3457**