



## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.09.2023

Numărul versiunii 11.7 (înlocuiește versiunea 11.6)

data de actualizare: 04.09.2023

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

#### 1.1 Identificator de produs

• Denumire comercială: Loetdraht HS10 Pb93Sn5Ag2

Loetdraht HS10 Sn62Pb36Ag2

• UFI: YKE0-40TS-C002-CWXR

#### 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Instalații de apă potabilă, utilizate în tehnologia alimentară. Utilizați în tehnologie medicală. Temperaturi > 500 ° C

• Funcția tehnică sudură

• Utilizarea materialului / a preparatului Aliaj pentru lipit

#### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

• Producător/furnizor:

Stannol GmbH & Co. KG  
Haberstrasse 24  
D-42551 Velbert

+49 (0) 2051 3120 332

sdb@stannol.de

• Informații asigurate de: Product Safety Department

• 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

8:00 am - 5:00 pm (CET) +49 (0) 2051 3120 332

Institutul Național de Sănătate Publică

+40 213183606

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

• Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Skin Sens. 1 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Repr. 1A H360FD-H362 Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului. Poate dăuna copiilor alăptați la sân.

STOT RE 1 H372 În caz de expunere îndelungată sau repetată afectează sistemul nervos central și rinichiul și sângele.

#### 2.2 Elemente de etichetare

• Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

• Pictograme de pericol



GHS07



GHS08

• Cuvânt de avertizare Pericol

• Componente periculoase care determină etichetarea:

Plumb

sacâz

• Fraze de pericol

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H360FD-H362 Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului. Poate dăuna copiilor alăptați la sân.

H372 În caz de expunere îndelungată sau repetată afectează sistemul nervos central și rinichiul și sângele.

• Fraze de precauție

P201 Obțineți instrucțiuni speciale înainte de utilizare.

P260 Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

P263 Evitați contactul în timpul sarcinii și alăptării.

P270 A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

P280 A se purta îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor.

(Continuare pe pagina 2)

RO



## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.09.2023

Numărul versiunii 11.7 (înlocuiește versiunea 11.6)

data de actualizare: 04.09.2023

Denumire comercială: **Loetdraht HS10 Pb93Sn5Ag2**  
**Loetdraht HS10 Sn62Pb36Ag2**

(Continuare pe pagina 1 )

- P280 A se purta mănuși de protecție.
- P308+P313 ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.
- P314 Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.
- P405 A se depozita sub cheie.
- P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

**Date suplimentare:**

- EUH201A Atenție! Conține plumb.
- Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.

**2.3 Alte pericole**

Trebuie evitată inhalarea vaporilor care sunt eliberați în timpul procesului de lipire. Fumul de vapori va irita nasul, gâtul și plămânii și poate provoca reacții alergice (astm) după expunere prelungită sau repetată. De aceea, vă recomandăm să utilizați extractoare de fum cu filtre adecvate.

Întotdeauna spălați-vă cu grijă mâinile cu apă și săpun după manipularea produsului înainte de a mânca, de a bea și de a fuma.

Nu încălziți materialele de lipit peste 500 ° C.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

**Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții****3.2 Amestecuri**

- **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

**Componente periculoase:**

nu se folosește

CAS: 7439-92-1	Plumb	30 - 95%
EINECS: 231-100-4	Repr. 1A, H360FD-H362; STOT RE 1, H372 EUH201A	
	Limita de concentrație specifică: Repr. 1A; H360D: C ≥ 0,03 %	
CAS: 7440-31-5	tin	3 - 65%
EINECS: 231-141-8	substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	
CAS: 8050-09-7	sacâz	2 - 9%
EINECS: 232-475-7	Skin Sens. 1, H317	
CAS: 7440-22-4	silver	≤ 2,5%
EINECS: 231-131-3	substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	

**SVHC**

CAS: 7439-92-1 Plumb

- **Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitoul 16.

**SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor****4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor****Indicații generale:**

Simptomele de otrăvire pot apare după multe ore, din acest motiv este necesară supravegherea atentă a unui medic pentru cel puțin 48 de ore după accident.

**după inhalare:**

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și pentru orice eventualitate, trebuie cerut sfatul medicului.

În caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.

**după contactul cu pielea:** Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.**după contactul cu ochii:**

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise.

**după înghițire:** Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.**4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate** Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 3 )  
RO



## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.09.2023

Numărul versiunii 11.7 (înlocuiește versiunea 11.6)

data de actualizare: 04.09.2023

Denumire comercială: Loetdraht HS10 Pb93Sn5Ag2  
Loetdraht HS10 Sn62Pb36Ag2

(Continuare pe pagina 2)

- **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**  
Nu există alte informații relevante.

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- **Extinctorul potrivit:** Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**  
Produsul eliberează gaze toxice prin încălzire sau în caz de incendiu .
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:** Trebuie folosită masca de protecție respiratorie.

### SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**  
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.  
Trebuie folosit echipamentul de protecție personal.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:** Nu sînt necesare măsuri speciale.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**  
Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.  
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**  
Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.  
Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.  
Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

### SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**  
Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.  
Rezervoarele se vor deschide și manipula cu multă atenție.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Se vor pregăti aparate de protecție respiratorie.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Nu sînt necesare condiții speciale.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** Rezervoarele se vor închide ermetic.
- **Clasa de stocare:** 6.1 C
- **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- **8.1 Parametri de control**
- **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**  
**CAS: 7439-92-1 Plumb**  
VLM (RO) Valoare limita maxima 8 ore: 0,15 mg/m<sup>3</sup>  
în Pb  
BOELV (EU) Valoare limita maxima 8 ore: 0,15 mg/m<sup>3</sup>  
as Pb  
**CAS: 7440-31-5 tin**  
VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 0,15\*\* mg/m<sup>3</sup>  
Valoare limita maxima 8 ore: 2\* 0,05\*\* mg/m<sup>3</sup>  
\*compusi anorganici, ca Sn;\*\*compusi organici

(Continuare pe pagina 4)

RO



## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.09.2023

Numărul versiunii 11.7 (înlocuiește versiunea 11.6)

data de actualizare: 04.09.2023

Denumire comercială: **Loetdraht HS10 Pb93Sn5Ag2**  
**Loetdraht HS10 Sn62Pb36Ag2**

(Continuare pe pagina 3)

**CAS: 8050-09-7 sacâz**VLM (RO) Valoare limita maxima 8 ore: 0,1 mg/m<sup>3</sup>**CAS: 7440-22-4 silver**VLM (RO) Valoare limita maxima 8 ore: 0,1\* 0,01\*\* mg/m<sup>3</sup>  
\*metal; \*\*compusi solubili exprimat ca AgIOELV (EU) Valoare limita maxima 8 ore: 0,1 mg/m<sup>3</sup>**· Ingredienții cu valori limită biologice:****CAS: 7439-92-1 Plumb**

VLBO (RO) 150 µg/l

Material biologic: urină

Momentul recoltării: sfârșit schimb

Indicator biologic: Plumb

70 µg/100ml

Material biologic: sânge

Momentul recoltării: sfârșit schimb

Indicator biologic: Plumb

3 mg/cm

Material biologic: păr

Momentul recoltării: sfârșit schimb

Indicator biologic: Plumb

10 mg/l

Material biologic: urină

Momentul recoltării: sfârșit de schimb

Indicator biologic: Acid deltaaminolevulinic

**· Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.**· 8.2 Controale ale expunerii****· Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.**· Măsurile de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală****· Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.

A se îndepărta imediat hainele contaminate.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

Echipamentul de protecție se va păstra separat.

**· Protecție respiratorie**

Nu este necesară în spații bine ventilate.

În medii cu ventilație insuficientă se va folosi masca de protecție.

Filtru A/P2

**· Protecția mâinilor**

Mănuși de protecție

Mănuși de cauciuc.

Mănuși din cauciuc sintetic.

Pentru evitarea problemelor cu pielea, purtarea mănușilor mai mult decât este necesar trebuie redusă.

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.

În absența testelor nu pot fi date recomandări privind materialul de mănuși pentru produs / preparat / amestec chimic.

Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

(Continuare pe pagina 5)

RO



## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.09.2023

Numărul versiunii 11.7 (înlocuiește versiunea 11.6)

data de actualizare: 04.09.2023

Denumire comercială: Loetdraht HS10 Pb93Sn5Ag2  
Loetdraht HS10 Sn62Pb36Ag2

(Continuare pe pagina 4 )

### · Material pentru mănuși

Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.

### · Timp de penetrație al materialului pentru mănuși

Timpul de penetrare determinați conform EN 16523-1:2015 nu trebuie executați în condiții de practică. De aceea este recomandată o perioadă maximă de folosire care corespunde cu 50% din timpul de penetrare.

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

### · Protejarea ochilor/feței Ochelari de protecție.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### · 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

#### · Indicații generale

- |   |               |
|---|---------------|
| · Starea fizică   | solid         |
| · Culoare:  | gri           |
| · Miros:  | caracteristic |
| · Pragul de acceptare a mirosului:  | Nedefinit.    |
| · Punctul de topire/punctul de înghețare:                                       | nedefinit     |
| · Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere | nedefinit     |
| · Inflamabilitatea  | Nedefinit.    |
| · Limita inferioară și superioară de explozie                                   |               |
| · inferioară:   | Nedefinit.    |
| · superioară:   | Nedefinit.    |
| · Punctul de inflamabilitate  | neaplicabil   |
| · Temperatura de descompunere:  | Nedefinit.    |
| · pH  | neaplicabil   |
| · Vâscozitatea:   |               |
| · Vâscozitatea cinematică   | neaplicabil   |
| · dinamică:   | neaplicabil   |
| · Solubilitate  |               |
| · Apa:  | insolubil     |
| · Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)                         | Nedefinit.    |
| · Presiunea vaporilor   | neaplicabil   |
| · Densitatea și/sau densitatea relativă   |               |
| · Densitate:  | Nedefinită    |
| · Densitatea relativă:  | Nedefinit.    |
| · Densitatea vaporilor:   | neaplicabil   |
| · Caracteristicile particulei   |               |
| A se vedea punctul 3.   |               |

### · 9.2 Alte informații

- |   |                                  |
|---|----------------------------------|
| · Aspect:   |                                  |
| · Formă:  | Scul                             |
| · Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate |                                  |
| · Temperatură de aprindere:   | Produsul nu este autoinflamabil. |
| · Proprietăți explozive:  | Produsul nu este explozibil.     |
| · Nivelul solventului:  |                                  |
| · VOC (EC)  | 0,00 %                           |
| · Conținut solid:   | 100,0 %                          |
| · Schimbare de stare de agregare  |                                  |
| · Viteza de evaporare   | neaplicabil                      |

(Continuare pe pagina 6 )

RO



## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.09.2023

Numărul versiunii 11.7 (înlocuiește versiunea 11.6)

data de actualizare: 04.09.2023

Denumire comercială: Loetdraht HS10 Pb93Sn5Ag2  
Loetdraht HS10 Sn62Pb36Ag2

(Continuare pe pagina 5)

· Informații cu privire la clasele de pericol fizic	
· Explozibili	nu apare
· Gaze inflamabile	nu apare
· Aerosoli	nu apare
· Gaze oxidante	nu apare
· Gaze sub presiune	nu apare
· Lichide inflamabile	nu apare
· Solide inflamabile	nu apare
· Substanțe și amestecuri autoreactive	nu apare
· Lichide piroforice	nu apare
· Solide piroforice	nu apare
· Substanțe și amestecuri care se autoîncălesc	nu apare
· Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa	nu apare
· Lichide oxidante	nu apare
· Solide oxidante	nu apare
· Peroxizi organici	nu apare
· Corozive pentru metale	nu apare
· Explozivi desensibilizați	nu apare

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:** Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **10.6 Prođuși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
- **Toxicitatea acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii** Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- **Mutagenitatea celulelor germinative** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea pentru reproducere** Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului. Poate dăuna copiilor alăptați la sân.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**  
În caz de expunere îndelungată sau repetată afectează sistemul nervos central rinichiul și sângele.
- **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **11.2 Informații privind alte pericole**
- **Proprietăți de perturbator endocrin**  
nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- **12.1 Toxicitate**
- **Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 7)

RO



## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.09.2023

Numărul versiunii 11.7 (înlocuiește versiunea 11.6)

data de actualizare: 04.09.2023

Denumire comercială: Loetdraht HS10 Pb93Sn5Ag2  
Loetdraht HS10 Sn62Pb36Ag2

(Continuare pe pagina 6)

- **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.
- **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.
- **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.
- **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**
  - **PBT:** neaplicabil
  - **vPvB:** neaplicabil
- **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin** Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.
- **12.7 Alte efecte adverse**
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:** În general nu este periculos

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**
- **Recomandare:** Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.
- **Catalogul European al Deșeurilor**
  - HP5 Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT)/toxicitate prin aspirare
  - HP10 Toxice pentru reproducere
- **Ambalaje impure:**
- **Recomandare:** Ambalajele care nu pot fi supuse tratamentului de curățare trebuie eliminate la fel ca substanța însăși.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu apare
- **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu apare
- **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Clasa** nu apare
- **14.4 Grupul de ambalare**
- **ADR, IMDG, IATA** nu apare
- **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:** neaplicabil
- **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori** neaplicabil
- **14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI** neaplicabil
- **UN "Model Regulation":** nu apare

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**
- **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**  
Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

(Continuare pe pagina 8)  
RO





## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.09.2023

Numărul versiunii 11.7 (înlocuiește versiunea 11.6)

data de actualizare: 04.09.2023

Denumire comercială: Loetdraht HS10 Pb93Sn5Ag2  
Loetdraht HS10 Sn62Pb36Ag2

(Continuare pe pagina 7)

### · Pictograme de pericol



GHS07 GHS08

### · Cuvânt de avertizare Pericol

#### · Componente periculoase care determină etichetarea:

Plumb  
sacâz

#### · Fraze de pericol

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H360FD-H362 Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului. Poate dăuna copiilor alăptați la sân.

H372 În caz de expunere îndelungată sau repetată afectează sistemul nervos central și rinichiul și sângele.

#### · Fraze de precauție

P201 Obțineți instrucțiuni speciale înainte de utilizare.

P260 Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

P263 Evitați contactul în timpul sarcinii și alăptării.

P270 A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

P280 A se purta îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor.

P280 A se purta mănuși de protecție.

P308+P313 ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.

P314 Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.

P405 A se depozita sub cheie.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

#### · Directiva 2012/18/UE

· Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricționare: 30, 63, 72

#### · Regulamentul (UE) NR. 649/2012

CAS: 7439-92-1 Plumb

Annex I Part 1

#### · Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II

CAS: 7439-92-1 Plumb

#### · REGULAMENTUL (UE) 2019/1148

#### · Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

#### · Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

#### · Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

#### · Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

#### · Regulamente naționale:

#### · Alte dispoziții, limitări și decrete prohibitive:

#### · Substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită conform REACH, articolul 57

CAS: 7439-92-1 Plumb

(Continuare pe pagina 9)

RO





## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.09.2023

Numărul versiunii 11.7 (înlocuiește versiunea 11.6)

data de actualizare: 04.09.2023

Denumire comercială: **Loetdraht HS10 Pb93Sn5Ag2**  
**Loetdraht HS10 Sn62Pb36Ag2**

(Continuare pe pagina 8)

- **15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

- **principiile relevante**

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H360FD Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului.

H362 Poate dăuna copiilor alăptați la sân.

H372 Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

EUH201A Atenție! Conține plumb.

- **Fișă completată de:** Product Safety Department

- **Interlocutor:** Hr. Dörr

- **Data versiunii anterioare:** 28.06.2016

- **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 11.6

- **Abrevieri și acronime:**

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

Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1

Repr. 1A: Toxicitate pentru reproducere – Categoria 1A

STOT RE 1: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată) – Categoria 1