



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

Tipărită la: 02.02.2023

Numărul versiunii 9.3 (înlocuiește versiunea 9.2)

data de actualizare: 02.02.2023

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

1.1 Identificator de produs

- Denumire comercială: Loetdraht HS10 Pb70Sn30
Loetdraht HS10 Pb60Sn40
Loetdraht HS10 Pb50Sn50
Loetdraht HS10 Sn60Pb40
Loetdraht HS10 Sn63Pb37

- UFI: KNX0-S0W0-M00M-1RWT

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

- 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.



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

Tipărită la: 02.02.2023

Numărul versiunii 9.3 (înlocuiește versiunea 9.2)

data de actualizare: 02.02.2023

Denumire comercială: Loetdraht HS10 Pb70Sn30
Loetdraht HS10 Pb60Sn40
Loetdraht HS10 Pb50Sn50
Loetdraht HS10 Sn60Pb40
Loetdraht HS10 Sn63Pb37

(Continuare pe pagina 1)

P280 A se purta mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
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 plămâni 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:

CAS: 7439-92-1	Plumb	35 - 75%
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	25 - 65%
EINECS: 231-141-8	substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	
CAS: 8050-09-7	sacâz	≤ 2,5%
EINECS: 232-475-7	Skin Sens. 1, H317	

SVHC

CAS: 7439-92-1 Plumb

• **Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 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)



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

Tipărită la: 02.02.2023

Numărul versiunii 9.3 (înlocuiește versiunea 9.2)

data de actualizare: 02.02.2023

Denumire comercială: **Loetdraht HS10 Pb70Sn30**
Loetdraht HS10 Pb60Sn40
Loetdraht HS10 Pb50Sn50
Loetdraht HS10 Sn60Pb40
Loetdraht HS10 Sn63Pb37

(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: Măsurile 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: Măsurile 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/m³
în Pb
BOELV (EU) Valoare limita maxima 8 ore: 0,15 mg/m³
as Pb

(Continuare pe pagina 4)
RO



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

Tipărită la: 02.02.2023

Numărul versiunii 9.3 (înlocuiește versiunea 9.2)

data de actualizare: 02.02.2023

Denumire comercială: Loetdraht HS10 Pb70Sn30
Loetdraht HS10 Pb60Sn40
Loetdraht HS10 Pb50Sn50
Loetdraht HS10 Sn60Pb40
Loetdraht HS10 Sn63Pb37

(Continuare pe pagina 3)

CAS: 7440-31-5 tin

VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 0,15** mg/m³
Valoare limita maxima 8 ore: 2* 0,05** mg/m³
*compusi anorganici, ca Sn,**compusi organici

CAS: 8050-09-7 sacâz

VLM (RO) Valoare limita maxima 8 ore: 0,1 mg/m³

· 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.

· **Măsuri 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

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

Mănuși de cauciuc.

Mănuși din cauciuc sintetic.

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: 02.02.2023

Numărul versiunii 9.3 (înlocuiește versiunea 9.2)

data de actualizare: 02.02.2023

Denumire comercială: Loetdraht HS10 Pb70Sn30
Loetdraht HS10 Pb60Sn40
Loetdraht HS10 Pb50Sn50
Loetdraht HS10 Sn60Pb40
Loetdraht HS10 Sn63Pb37

(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

Timpii 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	
· Temperatura de autoaprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
· Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil.
· Nivelul solventului:	
· 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: 02.02.2023

Numărul versiunii 9.3 (înlocuiește versiunea 9.2)

data de actualizare: 02.02.2023

Denumire comercială: **Loetdraht HS10 Pb70Sn30**
Loetdraht HS10 Pb60Sn40
Loetdraht HS10 Pb50Sn50
Loetdraht HS10 Sn60Pb40
Loetdraht HS10 Sn63Pb37

(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 Produși 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

RO
(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 02.02.2023

Numărul versiunii 9.3 (înlocuiește versiunea 9.2)

data de actualizare: 02.02.2023

Denumire comercială: **Loetdraht HS10 Pb70Sn30**
Loetdraht HS10 Pb60Sn40
Loetdraht HS10 Pb50Sn50
Loetdraht HS10 Sn60Pb40
Loetdraht HS10 Sn63Pb37

(Continuare pe pagina 6)

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- **12.1 Toxicitate**
- **Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante.
- **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:**
Ambalajul trebuie eliminat conform ordonanței privind ambalajele.
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

RO
(Continuare pe pagina 8)



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

Tipărită la: 02.02.2023

Numărul versiunii 9.3 (înlocuiește versiunea 9.2)

data de actualizare: 02.02.2023

Denumire comercială: **Loetdraht HS10 Pb70Sn30**
Loetdraht HS10 Pb60Sn40
Loetdraht HS10 Pb50Sn50
Loetdraht HS10 Sn60Pb40
Loetdraht HS10 Sn63Pb37

(Continuare pe pagina 7)

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).
- **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 mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
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
- **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

(Continuare pe pagina 9)

RO



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

Tipărită la: 02.02.2023

Numărul versiunii 9.3 (înlocuiește versiunea 9.2)

data de actualizare: 02.02.2023

Denumire comercială: Loetdraht HS10 Pb70Sn30
Loetdraht HS10 Pb60Sn40
Loetdraht HS10 Pb50Sn50
Loetdraht HS10 Sn60Pb40
Loetdraht HS10 Sn63Pb37

(Continuare pe pagina 8)

- **Regulamente naționale:**
- **Alte dispoziții, limitări și decrete prohibitive:**
- **Substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită conform REACH, articolul 57**
CAS: 7439-92-1 Plumb
- **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.

· principii 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:** 25.11.2022

· **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 9.2

· 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)
- 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