UTENSILI PER PROFESSIONISTI DAL 1913

SCHEDA DI SICUREZZA

06/11/2024 - revisione 1.7

Filo di stagno autosaldante
Art. K 3800

ABC Tools S.p.A.
Viale Europa, 68/70 - 20093 Cologno Monzese (MI) - Italia
T. +39 02 251111.1 - F. +39 02 2538379 - info@abctools.it

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.11.2024 Numero versione 1.7 (sostituisce la versione 1.6) Revisione: 06.11.2024

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· **Denominazione commerciale:** **Loetdraht S321 Pb70Sn30**
Loetdraht S321 Pb60Sn40
Loetdraht S321 Pb50Sn50
Loetdraht S321 Sn60Pb40

· **UFI:** WC30-W0PH-W006-M9M2

· **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
· **Funzione tecnica** saldatura
· **Utilizzazione della Sostanza** / **del Preparato** Lega per saldatura

· **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
· **Produttore/fornitore:**
Stannol GmbH & Co. KG
Haberstrasse 24
D-42551 Velbert

+49 (0) 2051 3120 332
sdb@stannol.de

· **Informazioni fornite da:** Product Safety Department
· **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
8:00 am - 5:00 pm (CET) +49 (0) 2051 3120 332

Istituto Superiore di Sanità (ISS)
+39 06 49906140

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

· **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
· **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Repr. 1A	H360FD-H362	Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto. Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.
STOT RE 1	H372	Provoca danni al sistema nervoso centrale, ai reni e al sangue in caso di esposizione prolungata e ripetuta.

· **2.2 Elementi dell'etichetta**
· **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
· **Pittogrammi di pericolo**



GHS08

· **Avvertenza** Pericolo

· **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
Piombo
· **Indicazioni di pericolo**
H360FD-H362 Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto. Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.
H372 Provoca danni al sistema nervoso centrale, ai reni e al sangue in caso di esposizione prolungata e ripetuta.
· **Consigli di prudenza**
P201 Procurarsi le istruzioni prima dell'uso.
P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P263 Evitare il contatto durante la gravidanza e l'allattamento.
P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P280 Indossare guanti / occhiali di protezione / protezione per il viso.
P308+P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.11.2024 Numero versione 1.7 (sostituisce la versione 1.6) Revisione: 06.11.2024

Denominazione commerciale: Loetdraht S321 Pb70Sn30
Loetdraht S321 Pb60Sn40
Loetdraht S321 Pb50Sn50
Loetdraht S321 Sn60Pb40

(Segue da pagina 1)

P314 In caso di malessere, consultare un medico.
P405 Conservare sotto chiave.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

· **Ulteriori dati:**
EUH201A Attenzione! Contiene piombo.
Uso ristretto agli utilizzatori professionali.
· **2.3 Altri pericoli**
· **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
· **PBT:** Non applicabile.
· **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· **3.2 Miscele**
· **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.
· **Sostanze pericolose:**

CAS: 7439-92-1 EINECS: 231-100-4	Piombo Repr. 1A, H360FD-H362; STOT RE 1, H372 EUH201A Limite di concentrazione specifico: Repr. 1A; H360D: C ≥ 0,03 %	35 - 75%
CAS: 7440-31-5 EINECS: 231-141-8	stagno sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	25 - 65%
CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5	glicerolo sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	≤ 2,5%
CAS: 12125-02-9 EINECS: 235-186-4	ammonio cloruro Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	≤ 1%

· **SVHC**
CAS: 7439-92-1 Piombo
· **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

· **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
· **Indicazioni generali:**
I sintomi di avvelenamento possono comparire dopo molte ore, per tale motivo è necessaria la sorveglianza di un medico nelle 48 ore successive all'incidente.
· **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
· **Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.
· **Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
· **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.
· **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
· **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

· **5.1 Mezzi di estinzione**
· **Mezzi di estinzione idonei:** Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
· **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**
Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto sviluppa fumi tossici.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.11.2024 Numero versione 1.7 (sostituisce la versione 1.6) Revisione: 06.11.2024

Denominazione commerciale: Loetdraht S321 Pb70Sn30
Loetdraht S321 Pb60Sn40
Loetdraht S321 Pb50Sn50
Loetdraht S321 Sn60Pb40

(Segue da pagina 2)

· **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
· **Mezzi protettivi specifici:** Indossare il respiratore.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

· **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Garantire una ventilazione sufficiente.
Indossare abbigliamento protettivo personale.
· **6.2 Precauzioni ambientali:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
· **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.
Provvedere ad una sufficiente areazione.
· **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
Aprire e manipolare i recipienti con cautela.
· **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Tener pronto il respiratore.

· **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
· **Stoccaggio:**
· **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.
· **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
· **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
· **Classe di stoccaggio:** 6.1 C
· **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

· **8.1 Parametri di controllo**
· **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

CAS: 7439-92-1 Piombo
TWA (Italia) Valore a lungo termine: 0,05 mg/m³
A3, IBE (come Pb)
BOELV (EU) Valore a lungo termine: 0,15 mg/m³
as Pb

CAS: 7440-31-5 stagno
TWA (Italia) Valore a breve termine: 0,2*** mg/m³
Valore a lungo termine: 2* 2** 0,1*** mg/m³
*metallo;**ossido,comp.inorg.;***comp.org.:Cute,A4

CAS: 56-81-5 glicerolo
TWA (Italia) Valore a lungo termine: (10) mg/m³

CAS: 12125-02-9 ammonio cloruro
TWA (Italia) Valore a breve termine: 20 mg/m³
Valore a lungo termine: 10 mg/m³

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.11.2024 Numero versione 1.7 (sostituisce la versione 1.6) Revisione: 06.11.2024

Denominazione commerciale: Loetdraht S321 Pb70Sn30
Loetdraht S321 Pb60Sn40
Loetdraht S321 Pb50Sn50
Loetdraht S321 Sn60Pb40

(Segue da pagina 3)

· **Componenti con valori limite biologici:**
CAS: 7439-92-1 Piombo
IBE (Italia) 30 µg/100ml
Campioni: sangue
Momento del prelievo: non critico
Indicatore biologico: piombo
· **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

· **8.2 Controlli dell'esposizione**
· **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
· **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**
· **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**
Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
Custodire separatamente l'equipaggiamento protettivo.
· **Protezione respiratoria**
Non necessaria in ambienti ben ventilati.
In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.
Filtro A/P2
· **Protezione delle mani**


Guanti protettivi

Guanti in gomma
Guanti in gomma sintetica
Per evitare problemi cutanei ridurre l'indossamento dei guanti al minimo indispensabile.
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.
A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.
Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.
· **Materiale dei guanti**
La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego
· **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**
I tempi di passaggio determinati in conformitá alla norma EN 16523-1:2015 non vengono rilevati in pratica. Per questa ragione viene consigliato un tempo di indossamento massimo pari al 50% del tempo di passaggio.
Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
· **Protezione degli occhi/del volto** Occhiali protettivi

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
· **Indicazioni generali**

· **Stato fisico**	Solido
· **Colore:**	Grigio
· **Odore:**	Caratteristico
· **Soglia olfattiva:**	Non definito.
· **Punto di fusione/punto di congelamento:**	Non definito.
· **Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione**	Non definito.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.11.2024 Numero versione 1.7 (sostituisce la versione 1.6) Revisione: 06.11.2024

Denominazione commerciale: Loetdraht S321 Pb70Sn30
Loetdraht S321 Pb60Sn40
Loetdraht S321 Pb50Sn50
Loetdraht S321 Sn60Pb40

(Segue da pagina 4)

· **Infiammabilità**	Non definito.
· **Limite di esplosività inferiore e superiore**	
· **Inferiore:**	Non definito.
· **Superiore:**	Non definito.
· **Punto di infiammabilità:**	Non applicabile.
· **Temperatura di decomposizione:**	Non definito.
· **ph**	Non applicabile.
· **Viscosità:**	
· **Viscosità cinematica**	Non applicabile.
· **Dinamica:**	Non applicabile.
· **Solubilità**	
· **acqua:**	Insolubile.
· **Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)**	Non definito.
· **Tensione di vapore:**	Non applicabile.
· **Densità e/o densità relativa**	
· **Densità:**	Non definito.
· **Densità relativa**	Non definito.
· **Densità di vapore:**	Non applicabile.
· **Caratteristiche delle particelle**	Vedere punto 3.
· **9.2 Altre informazioni**	
· **Aspetto:**	
· **Forma:**	Filo
· **Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza**	
· **Temperatura di accensione:**	Prodotto non autoinfiammabile.
· **Proprietà esplosive:**	Prodotto non esplosivo.
· **Tenore del solvente:**	
· **Solventi organici:**	1,1 %
· **Contenuto solido:**	100,0 %
· **Cambiamento di stato**	
· **Velocità di evaporazione**	Non applicabile.
· **Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**	
· **Esplosivi**	non applicabile
· **Gas infiammabili**	non applicabile
· **Aerosol**	non applicabile
· **Gas comburenti**	non applicabile
· **Gas sotto pressione**	non applicabile
· **Liquidi infiammabili**	non applicabile
· **Solidi infiammabili**	non applicabile
· **Sostanze e miscele autoreattive**	non applicabile
· **Liquidi piroforici**	non applicabile
· **Solidi piroforici**	non applicabile
· **Sostanze e miscele autoriscaldanti**	non applicabile
· **Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua**	non applicabile
· **Liquidi comburenti**	non applicabile
· **Solidi comburenti**	non applicabile
· **Perossidi organici**	non applicabile
· **Sostanze o miscele corrosive per i metalli**	non applicabile

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.11.2024 Numero versione 1.7 (sostituisce la versione 1.6) Revisione: 06.11.2024

Denominazione commerciale: Loetdraht S321 Pb70Sn30
Loetdraht S321 Pb60Sn40
Loetdraht S321 Pb50Sn50
Loetdraht S321 Sn60Pb40

(Segue da pagina 5)

· **Esplosivi desensibilizzati** non applicabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

· **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
· **10.2 Stabilità chimica**
· **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
· **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
· **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
· **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
· **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

· **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
· **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Irritabilità primaria:**
· **Corrosione cutanea/irritazione cutanea** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Gravi danni oculari/irritazione oculare** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Mutagenicità sulle cellule germinali** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Tossicità per la riproduzione**
Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto. Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.
· **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**
Provoca danni al sistema nervoso centrale, ai reni e al sangue in caso di esposizione prolungata e ripetuta.
· **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **11.2 Informazioni su altri pericoli**
· **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**
Nessuno dei componenti è contenuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

· **12.1 Tossicità**
· **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
· **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
· **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
· **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
· **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
· **PBT:** Non applicabile.
· **vPvB:** Non applicabile.
· **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
· **12.7 Altri effetti avversi**
· **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
· **Ulteriori indicazioni:** Generalmente non pericoloso

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.11.2024 Numero versione 1.7 (sostituisce la versione 1.6) Revisione: 06.11.2024

Denominazione commerciale: Loetdraht S321 Pb70Sn30
Loetdraht S321 Pb60Sn40
Loetdraht S321 Pb50Sn50
Loetdraht S321 Sn60Pb40

(Segue da pagina 6)

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

· **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
· **Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.
· **Catalogo europeo dei rifiuti**
HP5 Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione
HP10 Tossico per la riproduzione

· **Imballaggi non puliti:**
· **Consigli:**
Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

· **14.1 Numero ONU o numero ID**
· **ADR, ADN, IMDG, IATA** non applicabile

· **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**
· **ADR, ADN, IMDG, IATA** non applicabile

· **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**
· **Classe** non applicabile

· **14.4 Gruppo d'imballaggio**
· **ADR, IMDG, IATA** non applicabile

· **14.5 Pericoli per l'ambiente** Non applicabile.

· **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.

· **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO** Non applicabile.

· **UN "Model Regulation":** non applicabile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

· **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
· **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
· **Pittogrammi di pericolo**



GHS08

· **Avvertenza** Pericolo

· **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
Piombo
· **Indicazioni di pericolo**
H360FD-H362 Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto. Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.11.2024 Numero versione 1.7 (sostituisce la versione 1.6) Revisione: 06.11.2024

Denominazione commerciale: Loetdraht S321 Pb70Sn30
Loetdraht S321 Pb60Sn40
Loetdraht S321 Pb50Sn50
Loetdraht S321 Sn60Pb40

(Segue da pagina 7)

H372 Provoca danni al sistema nervoso centrale, ai reni e al sangue in caso di esposizione prolungata e ripetuta.

· **Consigli di prudenza**
P201 Procurarsi le istruzioni prima dell'uso.
P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P263 Evitare il contatto durante la gravidanza e l'allattamento.
P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P280 Indossare guanti / occhiali di protezione / protezione per il viso.
P308+P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
P314 In caso di malessere, consultare un medico.
P405 Conservare sotto chiave.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

· **Direttiva 2012/18/UE**
· **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.
· **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 30, 63, 72
· **Regolamento (UE) N. 649/2012**
CAS: 7439-92-1 Piombo Annex I Part 1
· **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**
CAS: 7439-92-1 Piombo
· **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**
· **Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**
Nessuno dei componenti è contenuto.
· **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**
Nessuno dei componenti è contenuto.
· **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**
Nessuno dei componenti è contenuto.
· **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**
Nessuno dei componenti è contenuto.
· **Disposizioni nazionali:**
· **Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	1,1

· **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**
· **Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57**
CAS: 7439-92-1 Piombo
· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· **Frasi rilevanti**
H302 Nocivo se ingerito.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H360D Può nuocere al feto.
H360FD Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.11.2024 Numero versione 1.7 (sostituisce la versione 1.6) Revisione: 06.11.2024

Denominazione commerciale: Loetdraht S321 Pb70Sn30
Loetdraht S321 Pb60Sn40
Loetdraht S321 Pb50Sn50
Loetdraht S321 Sn60Pb40

(Segue da pagina 8)

H362 Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.
H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
EUH201A Attenzione! Contiene piombo.

· **Scheda rilasciata da:** Product Safety Department
· **Interlocutore:** Hr. Dörr
· **Data della versione precedente:** 23.09.2022
· **Numero di versione della versione precedente:** 1.6
· **Abbreviazioni e acronimi:**
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
Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2
Repr. 1A: Tossicità per la riproduzione – Categoria 1A
STOT RE 1: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 1