

SCHEDA DI SICUREZZA

SEZIONE 1 IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETÀ

1.1	NOME COMMERCIALE	STAR760
1.2	USI IDENTIFICATI PERTINENTI DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E USI CONSIGLIATI	Lega non ferrosa per il settore orafa e argentiero.
1.3	INFORMAZIONI SUL FORNITORE DELLA SCHEDA DATI DI SICUREZZA	METALTECH SRL VIA SAVIABONA, 113G - 36010 CAVAZZALE DI MONTICELLO CONTE OTTO (VI) - ITALY Tel: +39 (0444) 597374 info@metaltech.net www.metaltech.net Metaltech srl Safety Department Email: mauro.disiro@metaltech.net
1.4	NUMERO TELEFONICO DI EMERGENZA	Centro Antiveneni Ospedale di Niguarda Piazza Ospedale Maggiore, 3 MILANO - ITALY Tel. +39 02 66101029 (24h)

SEZIONE 2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1	CLASSIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA	
2.1.1	CLASSIFICAZIONE SECONDO IL REGOLAMENTO 1272/2008/CE	Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.
2.2	ELEMENTI DELL'ETICHETTA	
2.2.1	PITTOGRAMMA DI PERICOLO	
2.2.2	AVVERTENZE	Non richiesto.

2.2.3	INDICAZIONI DI PERICOLO	Non richiesto.
2.2.4	CONSIGLI DI PRUDENZA	Non necessario.
2.3	ALTRI PERICOLI	
2.3.1	PROPRIETA' PBT O VPVB	Non è stata effettuata una valutazione delle proprietà PBT o vPvB.
2.3.2	ALTRI PERICOLI	Nulla

SEZIONE 3 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2	MISCELA	
3.2.1	NOTE	La miscela non contiene sostanze classificate pericolose in una quantità maggiore del loro valore di soglia. La Scheda di sicurezza non è un obbligo di legge, è prevista per rispondere alle richieste di alcuni clienti.

SEZIONE 4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1	DESCRIZIONE DELLE MISURE DI PRIMO SOCCORSO	
4.1.1	SE INALATO	Permettere alla vittima di riposare in un luogo ben ventilato. Consultare immediatamente un medico.
4.1.2	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE	Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle. Consultare un medico in caso di affermata sensibilità.
4.1.3	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI	Risciacquare con acqua. Possibilità di irritazione. Consultare immediatamente un medico.
4.1.4	IN CASO DI INGESTIONE	Provocare il vomito e consultare immediatamente un medico.
4.2	PRINCIPALI SINTOMI ED EFFETTI, SIA ACUTI E CHE RITARDATI	Difficoltà respiratorie. Irritazione cutanea. Irritazione degli occhi.
4.3	INDICAZIONE DELLA EVENTUALE NECESSITA' DI CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO E DI TRATTAMENTI SPECIALI	A seguito della trasformazione / lavorazione, adottare le misure di prevenzione previste nel proprio documento di valutazione dei rischi. Per i casi più gravi consultare un medico.

SEZIONE 5 MISURE ANTINCENDIO

5.1	MEZZI DI ESTINZIONE	Schiume, CO ₂ , sostanze chimiche secche. Non usare acqua per evitare possibili problemi di esplosione.
5.2	PERICOLI SPECIALI DERIVANTI DALLA SOSTANZA O DALLA MISCELA	Nessun rischio particolare, non combustibile. In caso di incendio potrebbe rilasciare vapori metallici e suoi ossidi.
5.3	RACCOMANDAZIONI PER GLI ADDETTI ALL'ESTINZIONE DEGLI INCENDI	In caso di fumo utilizzare adeguate maschere protettive con un filtro di tipo B (colore grigio).

SEZIONE 6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1	PRECAUZIONI PERSONALI, DISPOSITIVI DI PROTEZIONE E PROCEDURE IN CASO DI EMERGENZA	Di fornitura: non ingerire, nessuna misura di protezione specifica è necessaria. In caso di sensibilità affermata ai componenti usare guanti da lavoro per proteggere le mani e maschere per la protezione da polveri. A seguito di trasformazione del prodotto, adottare misure di prevenzione riportate nel documento di valutazione dei rischi.
6.2	PRECAUZIONI AMBIENTALI	Non disperdere nell'ambiente. In caso di fuoriuscita accidentale, raccogliere immediatamente il prodotto.
6.3	METODI E MATERIALI PER IL CONTENIMENTO E PER LA BONIFICA	Normali strumenti di raccolta meccanica.
6.4	RIFERIMENTI AD ALTRE SEZIONI	Riferirsi alle sezioni 8 e 13.

SEZIONE 7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1	PRECAUZIONI PER LA MANIPOLAZIONE SICURA	In caso di sensibilità affermata ai componenti usare guanti da lavoro per proteggere le mani e maschere di protezione adatte. In caso rivolgersi al medico competente aziendale.
7.2	CONDIZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO SICURO, COMPRESSE EVENTUALI INCOMPATIBILITÀ	Conservare in un pacchetto impermeabile chiuso o nelle confezioni in dotazione, in un ripiano sollevato da terra.
7.3	USI FINALI SPECIFICI	Materiale per la fusione. Durante la fusione può produrre fumi che possono essere dannosi se inalati. I prodotti ottenuti possono avere effetti di sensibilizzazione dopo il contatto prolungato con la pelle. Spetterà agli utenti aggiornare i propri documenti di valutazione dei rischi.

SEZIONE 8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1	PARAMETRI DI CONTROLLO	In funzione della trasformazione effettuata. Per ogni composto identificato nella sezione 3, l'utente deve tenere in considerazione i propri valori limite di esposizione nazionale.
8.2	CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE	
8.2.1	PROTEZIONE DELLE MANI	In caso di sensibilità affermata ai componenti usare guanti da lavoro o pomate protettive.
8.2.2	PROTEZIONI OCCHI/VOLTO	Usare occhiali di protezione durante le fasi di manipolazione industriale.
8.2.3	PROTEZIONE RESPIRATORIA	Utilizzare una maschera protettiva per polveri con grado di protezione FFP2, e filtro di tipo B (colore grigio).
8.2.4	IGIENE INDUSTRIALE	Nessuna precauzione per la pulizia dell'abbigliamento, possono essere lavati con acqua e detersivi di uso comune.

SEZIONE 9 PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

9.1	INFORMAZIONI SULLE PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE FONDAMENTALI	
9.1.1	ASPETTO	
9.1.1.1	STATO	Solido in gocce
9.1.1.2	COLORE	Bianco
9.1.2	ODORE	Nessuno
9.1.3	PH	Non applicabile
9.1.4	INTERVALLO DI FUSIONE / CONGELAMENTO [°C]	900 ÷ 1000
9.1.5	PUNTO DI EBOLLIZIONE INIZIALE E INTERVALLO DI EBOLLIZIONE [°C]	>1200

9.1.6 DENSITA' RELATIVA [G/CM^3] 8.0 ÷ 9.0

9.1.7 SOLUBILITA' IN ACQUA Insolubile

9.2 ALTRE INFORMAZIONI Nessuna

SEZIONE 10 STABILITA' E REATTIVITA'

10.1	REATTIVITA'	A contatto con l'acqua può rilasciare ioni metallici e/o ossidi correlati. A contatto con acidi forti può liberare idrogeno (pericolo di incendio).
10.2	STABILITA' CHIMICA	In condizioni di stoccaggio normali la miscela risulta stabile.
10.3	POSSIBILITÀ DI REAZIONI PERICOLOSE	A contatto con acidi forti può liberare idrogeno (pericolo d'incendio).
10.4	CONDIZIONI DA EVITARE	Immersione in acqua, contatto con acidi.
10.5	MATERIALI INCOMPATIBILI	Acqua, acidi forti.
10.6	PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI	Idrogeno, quando in contatto con acidi forti.

SEZIONE 11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1	INFORMAZIONI SUGLI EFFETTI TOSSICOLOGICI	
11.1.1	TOSSICITÀ ACUTA	Non disponibile
11.1.2	CORROSIONE/IRRITAZIONE CUTANEA	In caso di soggetti sensibili, il contatto della sostanza con la pelle può provocare irritazioni.
11.1.3	LESIONI/IRRITAZIONI OCULARI GRAVI	Non disponibile
11.1.4	TOSSICITÀ RIPRODUTTIVA	Non disponibile
11.1.5	CANCEROGENICITÀ	Non disponibile

11.1.6 MUTAGENICITÀ Non disponibile

11.1.7 TOSSICITÀ RIPRODUTTIVA Non disponibile

SEZIONE 12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 TOSSICITA' Nessun dato disponibile

12.2 PERSISTENZA E DEGRADABILITÀ Nessun dato disponibile

12.3 POTENZIALE DI BIOACCUMULO Nessun dato disponibile

12.4 MOBILITÀ NEL SUOLO Nessun dato disponibile

12.5 RISULTATI DELLA VALUTAZIONE PBT E VPVB Nessun dato disponibile

12.6 ALTRI EFFETTI AVVERSI Il prodotto in contatto con l'acqua può rilasciare ioni metallici e/o relativi ossidi.

SEZIONE 13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 METODI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI

13.1.1 PRODOTTO Non rilasciare nell'ambiente.

13.1.2 CONFEZIONE Non rilasciare nell'ambiente. Smaltimento / riutilizzo secondo le normative nazionali e/o locali.

SEZIONE 14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

 14.1 NUMERO ONU ADR/RID: -
 IMDG: -
 IATA: -

 14.2 NOME DI SPEDIZIONE DELL'ONU ADR/RID: Merci non pericolose
 IMDG: Merci non pericolose
 IATA: Merci non pericolose

 14.3 CLASSI DI PERICOLO CONNESSO AL TRASPORTO ADR/RID: -
 IMDG: -
 IATA: -

14.4	GRUPPO D'IMBALLAGGIO	ADR/RID: - IMDG: - IATA: -
14.5	PERICOLI PER L'AMBIENTE	ADR/RID: no IMDG: no IATA: no
14.6	PRECAUZIONI SPECIALI PER GLI UTILIZZATORI	Se manipolato secondo standard, non esistono misure specifiche precauzionali da adottare. In caso di sensibilità affermata ai componenti usare guanti di protezione per proteggere le mani e maschere di protezione per polveri.

SEZIONE 15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1	NORME E LEGISLAZIONE SU SALUTE, SICUREZZA E AMBIENTE SPECIFICHE PER LA SOSTANZA O LA MISCELA	Nessuna informazione
15.2	VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA CHIMICA	Per questo prodotto non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16 ALTRE INFORMAZIONI

16.1	ULTERIORI INFORMAZIONI	Le informazioni di cui sopra sono ritenute corrette, tuttavia non possono essere esaurienti e dovranno pertanto essere considerate puramente indicative. Le informazioni contenute in questo documento sono basate sulla nostra conoscenza attuale e sono applicabili al prodotto nel contesto di precauzioni per la sicurezza. Non rappresentano alcuna garanzia sulle proprietà del prodotto. Metaltech srl non potrà essere ritenuta responsabile per qual danno derivante dall'impiego o dal contatto con il prodotto di cui sopra.
------	------------------------	---