



# SCHEMA DI SICUREZZA

## 1 IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA' PRODUTTRICE

Nome del prodotto	X100
Codice del prodotto	X100
Identificazione della società produttrice	Nuova Franco Suisse Italia s.r.l. Via dell'artigianato, 26 Peraga di Vigonza (Pd) Tel. 049/725155 Fax 049/725281

## 2 COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Contenuto espresso in % ( $\bullet \leq 1\%$ )

Au	Ag	Pd	Pt	Cu	Zn	In	Sn	Ga	altri
38,9	18,7	36	•				5,2		Ir,B,Fe

## 3 INDICAZIONE DEI PERICOLI

- INALAZIONE : l' inalazione prolungata dei fumi di fusione può provocare irritazione alle vie respiratorie.
- OCCHI: le polveri generate dalla lavorazione del prodotto e i fumi da fusione possono provocare irritazione.
- PELLE: Il metallo fuso può causare ustioni.
- INGESTIONE: n.a.
- CARCINOGENICITA': n.a.

## 4 MISURE DI PRONTO SOCCORSO

- INALAZIONE: trasportare l' infortunato all'aria aperta. Chiedere consultazione medica.
- OCCHI: sciacquare abbondantemente con acqua. Richiedere l'intervento del medico se l' irritazione persiste.
- PELLE: in caso di ustioni, chiedere l'intervento medico.

## 5 MISURE ANTINCENDIO

- MEZZI DI ESTINZIONE: si possono utilizzare tutti i mezzi estinguenti.
- Il prodotto non è infiammabile.

## 6 MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

- PRECAUZIONI INDIVIDUALI: nessuna
- PRECAUZIONI AMBIENTALI: nessuna

## 7 MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

- MANIPOLAZIONE: applicare aspirazione localizzata, onde evitare di respirare fumi di fusione e polveri metalliche.
- STOCCAGGIO: conservare in luogo lontano da agenti fortemente ossidanti.



# SCHEDA DI SICUREZZA

## **8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE**

- PROTEZIONE RESPIRATORIA: utilizzare mascherine adeguate per le polveri metalliche ed i fumi di fusione. Se necessario, applicare una aspirazione localizzata.
- PROTEZIONE DELLE MANI: indossare guanti protettivi contro le ustioni.
- PROTEZIONE DEGLI OCCHI: indossare occhiali con protezione laterale.

## **9 PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE**

- ASPETTO: solido
- INTERVALLO DI FUSIONE: 1195-1310 °C
- DENSITA': 13,4 g/cm<sup>3</sup>

## **10 STABILITA' E REATTIVITA'**

- CONDIZIONI DA EVITARE: nessuna.
- MATERIE DA EVITARE: forti agenti ossidanti, acidi e basi forti.

## **11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

Non si conoscono effetti tossici. Evitare l' utilizzo su soggetti allergici ad uno dei componenti.

## **12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

Non si conoscono danni ecologici provocati dal prodotto.  
Evitare comunque il rilascio di polveri o forme solubili del prodotto nelle acque e nelle fognature.

## **13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

Attenersi alle disposizioni nazionali e regionali.  
Il prodotto, in forma solida, può essere reimpiegato mediante rifusione.

## **14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

Non sono richieste particolari condizioni.

## **15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

- CLASSIFICAZIONE, IMBALLAGGIO ED ETICHETTATURA EEC : n.a.
- DISPOSIZIONI EEC IN RELAZIONE A PROTEZIONE UOMO ED AMBIENTE: n.a.

## **16 ALTRE INFORMAZIONI**

LE INFORMAZIONI CONTENUTE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO DA RITENERSI VALIDE AL MOMENTO DELLA STAMPA.

I DATI FORNITI POSSONO SUBIRE VARIAZIONI.

L'UTILIZZO DEL PRODOTTO PUO' MODIFICARE LE SUE CARATTERISTICHE.

NON SI ASSUMONO RESPONSABILITA' PER EVENTUALI DANNI DERIVANTI DALL'USO DEL PRODOTTO CON ALTRI MATERIALI.

n.a. = non applicabile