



ZINCO COFANI

Società a responsabilità limitata P.ta IVA Cod. Fisc. 00227730181
Via 4 Novembre, 18 27036 Mortara PV
Tel: +39 0384 - 98 333 / - 29 33 64 Fax: +39 0384 98 389
e-mail: info@zincocofani.it

SCHEDA DI SICUREZZA

Data emissione: Novembre 2012

Nome prodotto: **ZINCO-RAME-TITANIO LAMINATO**

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'

Nome prodotto: Zinco-Rame-Titanio laminato
Utilizzo: Lattoneria edilizia

Società: **ZINCO COFANI S.r.l.**
Indirizzo: **Via 4 Novembre, 18 – 27036 Mortara PV, tel. 0384 - 98333/- 293364**
Telefono di emergenza: **333 1354762**

2. COMPOSIZIONE E INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Nome comune: Laminato Zinco-Rame-Titanio, a norma EN 988:1998

Componenti pericolosi: no

Sostanza chimica	no. CAS	%	Simboli pericolo	Fraasi di rischio	Fraasi di sicurezza
Zinco	7440-66-6	100	no	no	no

3. IDENTIFICAZIONE PERICOLI

Pericolo: Il prodotto non è una sostanza pericolosa.

Rischi specifici: A contatto con acidi o alcalini sviluppa reazione chimica che libera idrogeno, scaldando oltre 650 °C esala gas ZnO.

Principali sintomi: L'esposizione all'esalazione di ossido ZnO può causare tosse, astenia e cefalea. Questi disturbi cessano in 1 - 2 giorni.

4. MISURE DI PRONTO INTERVENTO

Avvertenze generali: Provvedimenti si rendono necessari solo a seguito di inalazione di ossido e polvere di zinco e dopo contatto con zinco fuso. L'infortunato va portato all'aria aperta e quindi sottoposto all'attenzione medica.

Contatto con la pelle: Lavare abbondantemente con acqua fresca e consultare un medico in caso di bruciature.

Contatto con occhi e mucosa: Lavare abbondantemente con acqua. Persistendo l'irritazione, consultare un medico.

Inalazione o ingestione: Allontanarsi dal luogo di esposizione e consultare un medico.



ZINCO COFANI

Società a responsabilità limitata P.ta IVA Cod. Fisc. 00227730181
Via 4 Novembre, 18 27036 Mortara PV
Tel.: +39 0384 - 98 333 / - 29 33 64 Fax.: +39 0384 98 389
e-mail: info@zincocofani.it

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione:	L'incendio provocato da zinco fuso deve essere estinto con sabbia. Acqua e CO ₂ non sono consentiti.
Rischi specifici:	Esplosione, propagazione incendio causata da estinzione con acqua.
Equipaggiamento protettivo:	Maschera, elmetto, indumenti e guanti ignifughi.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Raccogliere il prodotto in apposito contenitore e smaltirlo secondo i termini di legge.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Manipolazione:	Nessuna
Stoccaggio:	In luogo asciutto e ventilato

8. PROTEZIONE PERSONALE / CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

Verifica parametri:	Verifica condizioni meteorologiche da parte di installatori lattonieri.
Misure tecniche:	Guanti, occhiali, scarpe, indumenti ed elmetto di protezione.
Misure igieniche:	Lavare le mani dopo il contatto. Non fumare durante l'utilizzo.

9. PROPRIETA' FISICO-CHIMICHE

Stato:	Metallico
Odore:	Esiguo
Punto di fusione:	419 °C
Punto di ebollizione:	906 °C
Flash point:	Prossimo al punto di ebollizione.
Autocombustione:	Possibile per contatto tra zinco fuso e acqua.
Esplosione:	Possibile in presenza di umidità.
Pressione vapore:	1,33 kPa by 487°C
Densità:	7200 kg/m ³
Solubilità:	Insolubile
Stabilità:	Prodotto stabile in ambiente asciutto.
Condizioni da evitare:	Contatto con umidità, alcaloidi, rame e ferro.



ZINCO COFANI

Società a responsabilità limitata P.ta IVA Cod. Fisc. 00227730181
Via 4 Novembre, 18 27036 Mortara PV
Tel.: +39 0384 - 98 333 / - 29 33 64 Fax.: +39 0384 98 389
e-mail: info@zincocofani.it

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità acuta:	No
Tossicità cronica:	No
Effetti specifici:	No

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Mutabilità:	Se non correttamente installato, lo zinco può mutare in idrossido di zinco.
Bioaccumulo:	Non riscontrato in organismi biologici.
Ecotossicità:	No

13. INFORMAZIONI SULLO SMALTIMENTO

In ottemperanza alla legislazione vigente in materia di rifiuti. Lo zinco è riciclabile.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Via terra (RID,ADR, CFR):	Non classificato
Via fluviale (ADNR):	Non classificato
Via mare (IMDG):	Non classificato

15. NORMATIVE

Classificazione:	Non classificato
Indicazione su etichetta:	Nessuna
Simboli di pericolo:	Nessuno
Consigli di prudenza:	Nessuno

16. ALTRE INFORMAZIONI

Utilizzo raccomandato:	Istruzioni tecniche del produttore
Possibili restrizioni:	Avvertenze del produttore