

Rev. n. 2 del 18/02/2023

Bollettino tecnico

ZINCO SPRAY ZINCANTE PROTETTIVO CHIARO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Prodotto verniciante a base di Zinco micropowder in legante inorganico, assicura un efficace protezione anticorrosione legandosi per processo elettrochimico alla superficie catodica del manufatto metallico da proteggere. È da considerarsi il massimo dei prodotti antiruggine per superfici ferrose a mano unica con una superiore resistenza all'esposizione out-indoor e all'UV con una finitura chiara assolutamente indistinguibile dalla zincatura a caldo.

Non contiene composti nocivi quali piombo, nickel, asbesto, minio, etc...Non contiene idrocarburi alogenati.

SPECIFICHE TECNICHE

Propellente	GPL
Resistenza temperatura	100 °C (picchi 120 °C)
Residuo secco	16,85%
Metallo nel residuo secco	7,10%
Zinco nel residuo secco	1,20%
Resa per bombola	2 m ²
Essiccazione T = 120 °C	Fuori polvere: 10 min Fuori impronte: 20 min In profondità: 6 h Sovra verniciabile: dopo 12 h

APPLICAZIONI

Trova largo impiego per la protezione anticorrosiva di manufatti metallici severamente esposti al salino, in atmosfere industriali etc.

MODALITÀ D'USO E DOSAGGI

Agitare la bombola a fondo fino a quando la sfera gira liberamente nella stessa. Spruzzare sulle superfici asciutte e ben sgrassate, da una distanza di 20-30 cm.

PRECAUZIONI D'USO

Conservare il prodotto nel contenitore originale.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Stato fisico: Aerosol
Colore: Grigio
Odore: Caratteristico
Punto di infiammabilità: < 0 °C
Densità e/o densità relativa: 0,77 ± 0,01
Idrosolubilità: Completamente immiscibile
Caratteristiche delle particelle: Non applicabile per la tipologia del prodotto.
Contenuto di COV prodotto pronto all'uso: 550 g/l

ETICHETTATURA

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogrammi:
GHS02, GHS07

Bollettino tecnico

ZINCO SPRAY ZINCANTE PROTETTIVO CHIARO

Codici di classe e di categoria di pericolo:

Flam. Aerosol 1, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3

Codici di indicazioni di pericolo:

H222 - Aerosol altamente infiammabile.

H229 - Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

H315 - Provoca irritazione cutanea

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.

H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Aerosol che si infiamma con estrema facilità anche a basse temperature, rischio di incendio

Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca irritazioni rilevanti che possono perdurare per più di 24 ore; se portato a contatto con la pelle, provoca notevole infiammazione con eritemi, escare o edemi.

Attenzione: l'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini

Il prodotto è pericoloso per lo ambiente poiché è nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

L'inalazione ripetuta dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore ai 50°C.

I contenitori aerosol surriscaldati scoppiano e possono venire proiettati a distanza con violenza e si può verificare un pericoloso meccanismo di diffusione dell'incendio.

Numero ONU: 1950

IMBALLAGGIO

Aerosol 400 ml

Avvertenze: Le istruzioni e le informazioni riportate su questo documento sono frutto di esperienze di laboratorio e pratico impiego e quindi accurate e pertinenti. Essendo le reali condizioni di utilizzo da parte degli utenti al di là di ogni nostra possibilità di controllo, esse vengono fornite da parte nostra senza alcuna responsabilità o garanzia, implicita o esplicita. Per ulteriori informazioni Vi preghiamo di contattare il nostro Servizio Tecnico.