BZ Chem srl
Via Kennedy, 39/A
84044 Albanella (SA)
Telefono: +39 0828 1998792
Fax: +39 0828 1998792
email: info@bzchem.it

Rev. n. 1 del 22/06/2024

Bollettino tecnico

ZINCO LQ

ZINCANTE CHIMICO A FREDDO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Rivestimento protettivo ad effetto metallico di lunga durata. Previene dalla corrosione e dall'ossidazione. Applicato su qualsiasi superficie metallica forma un rivestimento protettivo di lunga durata che impedisce l'ossidazione e la corrosione evitando così il degrado del pezzo trattato.
Il meccanismo con cui il prodotto agisce è quello della protezione attiva anodica.

APPLICAZIONI

Trova il suo impiego nell'industria:

- Meccanica
- Automobilistica
- Nautica

MODALITÀ D'USO E DOSAGGI

Pulire molto bene la superficie da trattare eliminando eventuali presenze di ruggine e scorie in genere. Omogeneizzare il prodotto e applicare utilizzando una pistola a spruzzo con ugello largo.
Per un trattamento a fine si consiglia di applicare due mani incrociate (una in senso orizzontale e l'altra in senso verticale) lasciando trascorrere tra le due mani almeno 10 minuti e non oltre i 30 minuti.
Con un kg di prodotto si trattano circa 10 m2 di superficie con uno spessore del film di 0.1 mm.

PRECAUZIONI D'USO

Conservare esclusivamente nel contenitore originale.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Stato fisico: Liquido
Colore: Grigio argento
Odore: Caratteristico
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: < 92 °C
Punto di infiammabilità: < 38 °C
Limite inferiore e superiore di esplosività: 1,8 % (v/v) - 9,5 % (v/v)
Tensione di vapore: 0,34 hPa
Densità di vapore relativa: < 1
Densità e/o densità relativa: 1,06 ± 0,01
Solubilità: Solubile in solventi organici
Idrosolubilità: Completamente immiscibile
Temperatura di autoaccensione: > 270 °C
Viscosità cinematica: > 20,5 cSt @ 40 °C
Contenuto di COV prodotto pronto all'uso: 34,58 %

ETICHETTATURA

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

Pittogrammi:
GHS02, GHS07, GHS09

Codici di classe e di categoria di pericolo:
Flam. Liq. 3, Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1

BZ Chem srl
Via Kennedy, 39/A
84044 Albanella (SA)
Telefono: +39 0828 1998792
Fax: +39 0828 1998792
email: info@bzchem.it

Bollettino tecnico

ZINCO LQ

ZINCANTE CHIMICO A FREDDO

Codici di indicazioni di pericolo:
H226 - Liquido e vapori infiammabili.
H319 - Provoca grave irritazione oculare.
H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici. (Tossicità acuta Fattore M = 1)
H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. (Tossicità acuta Fattore M = 1)

Il prodotto è un liquido che infiamma a temperature superiori a 23° se sottoposto ad una fonte di accensione.
Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca irritazioni rilevanti che possono perdurare per più di 24 ore.
Il prodotto è pericoloso per l'ambiente poichè è molto tossico per gli organismi acquatici
Il prodotto è pericoloso per l'ambiente poichè è molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

2.1.2 Informazioni complementari:

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo EU cfr. la SEZIONE 16.

Numero ONU: 1263

IMBALLAGGIO

Secchio 5 L

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 aldilà 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.