



VPM GROUP S.R.L.
Sede legale e operativa:
via Alfeno Varo, 15/17 - 25020 Alfianello (BS)
Tel. 030/9305067 Fax 030/9936898

Email: info@vpmgroupsrl.com - Sito internet: www.vpm-group.com
Email tecnico competente: laboratorio@vpmgroupsrl.com



Rev. n. 1 del 24/03/2021

Scheda Tecnica EMULSIO K 7100HD

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Lubrorefrigerante solubile in acqua semi-sintetico, con medio contenuto di olio minerale, esente da formaldeide, no ammine secondarie, esente boro, utilizzabile in operazioni di taglio e rettifica dei più comuni materiali. Questa tipologia di prodotto combina le proprietà di pulizia e detergenza tipica dei prodotti sintetici con le proprietà lubrificanti dei prodotti contenenti olio minerale. Durezza acqua a 35° francesi.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: Liquido
Colore: Ambrato chiaro
Odore: Caratteristico
pH: 10.1
Punto di fusione/punto di congelamento: < -7 °C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: 100 °C
Densità relativa: 1031 kg/m³, 15° C
Idrosolubilità: Emulsionabile
Viscosità: 55 mm²/s a 40° C // 40 mm²/s a 100 °C
Proprietà esplosive: Non esplosivo
Proprietà ossidanti: Non ossidante

APPLICAZIONI

Una concentrazione inferiore ai valori stabiliti o una incorretta preparazione della stessa può creare fenomeni di instabilità e ridurre la vita del fluido in utilizzo.

Prima di procedere ad ogni riempimento con emulsione fresca, raccomandiamo un ciclo completo di pulizia mediante l'impiego di additivi lavanti di tutto il sistema e dei componenti che verranno a contatto con il refrigerante.

Vantaggi:

- Riduce i reflui da smaltire e abbassa i consumi
- Prolungata vita del fluido
- Esente da cloro
- Esente da Formaldeide
- Non contiene ammine secondarie
- Proprietà di raffreddamento e lubrificazione

CONSIGLI PER L'IMPIEGO

Raccomandato per operazioni di difficoltà medio/bassa su ghisa, acciaio e alluminio.
Concentrazione d'utilizzo consigliata: dal 5 al 10 %

PRECAUZIONI D'USO

Questo lubrificante non presenta rischi particolari, se utilizzato seguendo le nostre raccomandazioni ed applicato correttamente. È disponibile presso il vostro consulente commerciale una scheda dati di sicurezza conforme alla legislazione in vigore nella C.E. Immagazzinare possibilmente al coperto. Se per necessità lo stoccaggio viene effettuato all'aperto, tenere i fusti in posizione orizzontale e coprirli con coperchio per evitare infiltrazioni d'acqua. Non stoccare gli imballi a temperature superiori a 60°C o direttamente al sole così come è bene mantenerli in luoghi non soggetti al gelo. Proteggi l'ambiente, non disperdere l'olio usato ed i contenitori. Rivolgiti al Consorzio Obbligatorio Olio Usato Tel: n° 800-863048



VPM GROUP S.R.L.
Sede legale e operativa:
via Alfeno Varo, 15/17 - 25020 Alfianello (BS)
Tel. 030/9305067 Fax 030/9936898

Email: info@vpmgroupsrl.com - Sito internet: www.vpm-group.com
Email tecnico competente: laboratorio@vpmgroupsrl.com



Rev. n. 1 del 24/03/2021

Scheda Tecnica EMULSIO K 7100HD

IMBALLAGGIO

Contattare l'ufficio commerciale.

CLASSIFICAZIONE

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

Pittogrammi:
GHS07

Codici di classe e di categoria di pericolo:
Eye Irrit. 2

Codici di indicazioni di pericolo:
H319 - Provoca grave irritazione oculare.

Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca irritazioni rilevanti che possono perdurare per più di 24 ore.

Numero ONU: 0000

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.