

Rev. n. 1 del 15/03/2022

Bollettino tecnico

STEELUB

LUBRIFICANTE INTERO PER TAGLIO ACCIAIO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Prodotto costituito da oli minerali paraffinici severamente raffinati, agenti untuosanti sintetici, additivi antiusura ed EP inattivi, antinebbia. Il prodotto, esente da PCB/PCT e da componenti riconosciuti cancerogeni, mutageni o teratogeni, non è classificato pericoloso ai sensi delle vigenti normative igienico/ambientali. L'elevato potere bagnante e il film residuo, garantiscono una ottima protezione antiruggine/anticorrosiva dei pezzi lavorati e della componentistica delle macchine. Le proprietà antisaldanti e antigrippaggio del prodotto, consentono di utilizzarlo per la lubrificazione dei collettori.

Buone doti di compatibilità verso la cute degli operatori.

Vantaggi:

- Ridottissima evaporazione ed emissione di nebbie d'olio.
- Eccellente potere antisaldante a garanzia di una elevata qualità superficiale e della massima durata degli utensili.
- Ottima protezione antiruggine dei particolari lavorati e della componentistica della macchina.
- Massimo contenimento dei consumi dovuti alla fluidità.
- Totale assenza di clorocomposti.
- Buona compatibilità cutanea che limita l'insorgere di irritazioni e dermatiti.

APPLICAZIONI

Torniture veloci di qualità su leghe gialle, leghe leggere, AVP ed acciai mediamente legati.

Prodotto multifunzionale, può anche essere utilizzato come fluido idraulico e lubrificante di ingranaggi e guide di scorrimento. Compatibile con prodotti a base minerale, risulta di norma rabboccabile in sistemi singoli o centralizzati.

MODALITÀ D'USO E DOSAGGI

Utilizzare il prodotto tal quale.

PRECAUZIONI D'USO

Per la miscibilità con altri tipi di fluidi si raccomanda di contattare il nostro Servizio Tecnico.

Conservare negli imballi originali chiusi in magazzino coperto a temperature comprese tra +5° e +40°C.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: Liquido

Colore: Giallo

Odore: Caratteristico

pH: Non applicabile. La miscela non è solubile in acqua

Densità relativa: $0,86 \pm 0,01$

Solubilità: Solubile in olio

Idrosolubilità: Completamente immiscibile

Viscosità: 21,97 mm²/s @ 40 °C

ETICHETTATURA

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

Pittogrammi:

Nessuno.

Codici di classe e di categoria di pericolo:

Rev. n. 1 del 15/03/2022

Bollettino tecnico

STEELUB

LUBRIFICANTE INTERO PER TAGLIO ACCIAIO

Non pericoloso

Codici di indicazioni di pericolo:

Non pericoloso

Numero ONU: 0000

IMBALLAGGIO

Tanica da 5 L
Tanica da 20 L
Tanica da 30 L
Tanica da 60 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 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.