

Cutting oil

Revisione: 16/07/2019

Pagina 1 Di 1

Specificazioni

Base	Miscela a base di olio minerale
Consistenza	Liquido
Densità**	0,89 g/ml
Viscosità	35-40 cSt
Punto di infiammabilità	≥ 200 °C
Solubilità in acqua	Non solubile
Composti organici volatili (VOC)	20 %

(*) questi valori possono variare in base a fattori ambientali quali temperatura, umidità e tipo di substrati. ** Le informazioni si riferiscono al prodotto completamente polimerizzato.

Descrizione prodotto

Cutting oil è un olio di alta qualità che previene il surriscaldarsi dei metalli al momento del taglio e della perforazione.

Proprietà

- Riduce attrito e usura
- Eccellenti caratteristiche di raffreddamento
- Buone proprietà anti-nebbia per prevenire la formazione di nebbie d'olio indesiderate
- Lo spray può essere utilizzato in qualsiasi angolo (360°)

Applicazioni

- Riduce la resistenza al taglio e la tensione meccanica degli utensili di taglio. Non corrosivo, non contiene siliconi. Adatto per: foratura, fresatura, taglio, segatura, limatura, maschiatura, tornitura, levigatura e punzonatura di acciaio e della maggior parte dei metalli ferrosi e non ferrosi

Confezione

Colore: trasparente

Confezione: Spray da 400 ml

Stoccaggio

3 anni in confezione chiusa in luogo fresco e asciutto a temperature comprese tra + 5°C e + 25°C.

Metodo di lavorazione

Metodo di applicazione: Scuotere bene la latta prima dell'uso. Spruzzare abbondantemente utensili e materiali prima di procedere all'attrezzaggio. È importante che sia gli

strumenti che il materiale rimangano umidi.

Raccomandazioni su salute e sicurezza

Utilizzare solo in aree ben ventilate. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con abbondante acqua.

Responsabilità

Il contenuto di questa scheda tecnica è il risultato di test, controlli ed esperienza. È di natura generale e non costituisce alcuna responsabilità. È responsabilità dell'utente determinare con i propri test se il prodotto è adatto all'applicazione.

Nota: Questa scheda tecnica sostituisce tutte le versioni precedenti. Le direttive contenute in questa documentazione sono il risultato dei nostri esperimenti e della nostra esperienza e vengono presentate in buona fede. A causa della diversità dei materiali e dei substrati e del grande numero di applicazioni possibili fuori dal nostro controllo, non possiamo assumere la responsabilità dei risultati ottenuti. Dal momento che il design, la qualità del substrato e le condizioni di processo vanno oltre il nostro controllo, non si accetta alcuna responsabilità in base alla presente pubblicazione. In ogni caso si raccomanda di eseguire esperimenti preliminari. Soudal si riserva il diritto di modificare i prodotti senza preavviso.