SOUDAL

Scheda Tecnica

# Olio da taglio

## Descrizione prodotto

Olio da taglio 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 angolazione (360°)
- Non contiene siliconi
- Non corrosivo

## Applicazioni

- Riduce la resistenza al taglio e alla tensione meccanica degli utensili da taglio.
- Adatto per: foratura, fresatura, taglio, segatura, limatura, maschiatura, tornitura, piallatura e punzonatura dell'acciaio e della maggior parte dei metalli ferrosi e non ferrosi.

## Dati tecnici

| | |
|---|---|
| Base | Miscela a base di olio minerale |
| Consistenza | Liquido |
| Densità | Ca. 0,89 g/ml |
| Viscosità | 3115-3560 mPa.s |
| Punto di infiammabilità | ≥ 200°C |
| Composti organici volatili (VOC) | 20% |
| Solubilità in acqua | Non solubile |

## Metodo di lavorazione

- Metodo di applicazione
  Agitare bene la bomboletta prima dell'uso. Spruzzare abbondantemente strumenti e materiali prima di usarli. È importante che sia gli strumenti che il materiale siano sempre ricoperti di lubrificante.

## Raccomandazioni su salute e sicurezza

Pericoloso. Rispettare le precauzioni per l'uso.
In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con abbondante acqua.
Utilizzare solo in aree ben ventilate.

## Confezione/Stoccaggio

Colori: trasparente
Confezioni: Spray da 400 ml
Stoccaggio: 3 anni in confezione chiusa in luogo fresco e asciutto a temperature comprese tra + 5°C e + 25°C.



**Soudal S.r.l**
**via Campania 57/b, 20093 Cologno Monzese (MI)**
**+39 02 92101911**
**www.soudal.com** **info@soudal.it**

# Olio da taglio

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. È di natura generale e non costituisce alcuna responsabilità. 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. Il produttore si riserva il diritto di modificare i prodotti senza preavviso.



**Soudal S.r.l**
**via Campania 57/b, 20093 Cologno Monzese (MI)**
**+39 02 92101911**
**www.soudal.com** **info@soudal.it**