



Scheda Prodotto

HONILO 971

Olio intero per finitura superficiale

Descrizione

HONILO 971 è un prodotto costituito da basi minerali severamente raffinate e da una complessa additivazione costituita da grassi sintetici solforizzati ed esteri, esente da cloro.

Applicazioni

HONILO 971 è un olio specifico nelle operazioni di levigatura, rodatura e superfinitura di acciai ottenuta mediante utensili abrasivi normali o diamantati dove assicura una rapida asportazione e decantazione dei piccolissimi sfridi di lavorazione ed elevate finiture superficiali dei particolari lavorati. Nelle operazioni di levigatura e similari è consigliabile adottare dispositivi di raffreddamento dell'olio. Tale accorgimento, accompagnato da un efficace trattamento di depurazione con filtri e separatori magnetici, consente l'ottenimento di elevati gradi di finitura difficilmente raggiungibili con altri tipi di oli. E' anche utilizzabile in operazioni di fresatura, rullatura, foratura e tornitura automatica su particolari di medio piccola dimensione.

Aspetto:	liquido limpido
Colore:	ambra
Densità 15°C ASTM D4052	0,85 kg/lit
Viscosità 20°C ASTM D445	17,1 cSt
Viscosità 40°C ASTM D445	8 cSt
Infiammabilità PM ASTM D93	>130 °C

Benefici

Garantisce un'ottima finitura superficiale, accuratezza dimensionale e pulizia delle pietre anche quando applicato su materiali difficili come l'acciaio inossidabile.

Alta produttività.

Ottima protezione degli utensili.

Prodotto esente cloro.

Opera anche a pressioni elevate senza formare schiuma.

Stoccaggio

Il prodotto conserva inalterate le proprie caratteristiche chimico fisiche e tecnico applicative se conservato negli appositi imballi in luogo coperto ed a temperatura compresa tra -5°C e +40°C.

Proteggere da infiltrazioni di acqua. Si consiglia di utilizzare il prodotto entro un anno dalla data di acquisto.

Le indicazioni e notizie tecniche riportate, derivanti da prove severe di laboratorio o da applicazioni attendibili, come pure ogni altra informazione verbale o scritta, fornita anche su richiesta dell'utente, hanno carattere puramente informativo. Per esse la Società non chiede né riceve corrispettivo e non impegnano in alcun modo la responsabilità della Società circa l'idoneità dei prodotti alle specifiche applicazioni cui l'utente intende destinarli. Le caratteristiche tipiche riportate rappresentano valori medi indicativi, che non costituiscono specifica.

INDUSTRIAL LUBRICANTS & SERVICES
Divisione di BP Italia SpA
Via A. Cechov, 50/2 - 20151 Milano
Tel: 02 33446.1 - Fax: 02 33446300
Uffici e Stabilimento di Mappano:
Via Palazzetto, 9
10070 - Borgaro Torinese (TO)
Tel: 011 2225311 - 011 2225358