



Castrol Honilo 980

Olio intero per finitura superficiale

Descrizione

Castrol Honilo™ 980 è un prodotto costituito da basi minerali severamente raffinate, è esente da cloro e zolfo ed è additivato con una particolare miscela di untuosanti.

Applicazioni

Honilo 980 è un olio concepito specificatamente per operazioni di lappatura e levigatura di materiali ferrosi e non ferrosi. Può essere impiegato con ottimi risultati anche in rettifica, foratura e lavorazioni generiche di leghe di alluminio e leghe gialle.

	Ghisa	Acciai bassolegati	Acciai altolegati/ Leghe di nichel-cromo	Alluminio	Leghe gialle
Levigatura, Lappatura	✓	✓	✓	✓	✓
Rettifica	✓	✓	✓	✓	✓
Foratura				✓	✓
Brocciatura					
Lavorazioni generiche				✓	✓

Benefici

- Estrema versatilità, applicabile in svariate operazioni e adatto ad ogni tipo di materiale.
- Ottime finiture superficiali.
- Lunga tenuta degli utensili abrasivi.
- Elevato potere refrigerante.

Caratteristiche tipiche

	Unità di Misura	Metodo	Valori Tipici
Aspetto	Visivo	Visivo	Paglierino
Viscosità @ 40 °C	mm ² /s (cSt)	DIN 51562	4,3
Viscosità @ 100 °F	[SUS]	ASTM D446	45
Densità @ 15°C	kg/m ³	ASTM D4052	820
Punto di infiammabilità	°C/°F	ISO 2592 ASTM D 92	>125/ >255
Corrosione del rame	3 ore a 100°C	ISO 2160 ASTM D 130	1b

Stoccaggio

Per evitare il deterioramento del prodotto si consiglia di mantenere gli imballaggi sigillati. Evitare qualsiasi infiltrazione di acqua e preservare dal gelo. Mantenere in un luogo fresco ed asciutto, al riparo dal sole diretto, preferibilmente in ambienti chiusi. Per ulteriori dettagli è consigliabile fare riferimento alla scheda di sicurezza del prodotto.

Castrol, Honilo e il logo Castrol sono marchi di Castrol Limited, usati sotto licenza

Le indicazioni e le 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 nè 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.

Castrol Industrial, Divisione di BP Italia spa, via A. Checov, 50/2 – 20151 Milano
Tel: 02 33446.1 – Fax: 02 33446300
www.castrol.com/industrial

Castrol Honilo 980