



SCHEDA TECNICA

(ultimo aggiornamento 15.01.08)

C.M.H. 0151

OLIO DA TAGLIO INTERO ESENTE DA CLORO

Impiego

Il **C.M.H. 0151** viene normalmente impiegato in operazioni fresatura, lappatura, levigatura su materiali con diverso grado di lavorabilità. Il prodotto è particolarmente indicato per la tornitura di acciai medio legati leghe gialle e ottone e per lavorazioni dell'alluminio.

Prestazioni

Il **C.M.H. 0151** è formulato con oli minerali selezionati e sostanze untuosanti. Data l'assenza di cloro viene collocato in una fascia di prodotti estremamente ristretta e tecnologicamente all'avanguardia.

Tale prerogativa assicura la prevenzione dalla corrosione e macchiatura dei pezzi lavorati e facilita le operazioni di smaltimento del prodotto esausto.

La particolare formulazione garantisce elevata bagnabilità dei pezzi, alto potere untuosante, buona protezione dalle ruggine, buona finitura dei pezzi e riduzione dell'usura degli utensili.

Caratteristiche chimico-fisiche tipiche

<u>Caratteristiche</u>	<u>Metodo</u>	<u>Unità di misura</u>	<u>C.M.H. 0151</u>
Aspetto	-		Liquido limpido
Viscosità a 40°C	ASTM D 445	cSt	17
Punto d'infiammabilità (COC)	ASTM D 92	°C	150
Densità a 15°C	ASTM D 1298	Kg/l	0,886
Colore	ASTM D 1500		0,5

Le caratteristiche e le elevate prestazioni del prodotto sono garantite dalla qualità dei componenti e dai processi di produzione.

Immagazzinamento e sicurezza

Immagazzinare possibilmente al coperto. Se per necessità lo stoccaggio viene effettuato all'aperto, tenere i fusti in posizione orizzontale per evitare infiltrazioni d'acqua. Non stoccare gli imballi a temperature superiori a 60°C o direttamente al sole così come è bene mantenerli in luoghi non soggetti al gelo. Tutte le informazioni relative alla salvaguardia dell'uomo e dell'ambiente, comprese le schede di sicurezza del prodotto, sono disponibili presso ERG PETROLI SpA – Lubrificanti e Assistenza Tecnica – via V. Brancati 60 – ROMA.