



Ilocut 522 MP

Olio da taglio intero Multiuso

Descrizione

Castrol Ilocut™ 522 MP è un olio da taglio intero multiuso privo di cloro e metalli pesanti. Formulato con oli base altamente raffinati, può essere utilizzato anche come olio idraulico in conformità con le specifiche ISO 6743/4 Type HM e DIN 51502 Class HLP-D. Castrol Ilocut 522 MP è adatto per grandi sistemi centrali e macchine a carter singolo.

Applicazioni

Castrol Ilocut 522 MP è progettato per la rettifica, la foratura e la lavorazione generale di materiali ferrosi e non ferrosi. Non contiene zolfo attivo ed è quindi compatibile anche con le leghe gialle.

Vantaggi

Molto versatile: l'olio idraulico esaurito può essere utilizzato come olio da taglio pulito, riducendo così i costi complessivi

- Eccellenti proprietà di detergenza e dispersione che prevengono residui o depositi sul pezzo in lavorazione
- La bassa viscosità e le eccellenti caratteristiche di bagnabilità riducono il drag out e si traducono in un minore utilizzo del prodotto. Buone caratteristiche filtranti e un'elevata stabilità all'ossidazione aumentano la durata del prodotto
- La nostra formulazione priva di cloro e metalli pesanti migliora il profilo ambientale e riduce i costi di smaltimento.

Caratteristiche Tipiche

Nome	Metodo	Unità	Valore
Apparenza	Visivo	-	Giallo
Viscosità@40°C	DIN 51562/ ASTM D 445	mm2/s	22
Densità@15°C	DIN 51757/ASTM D 1298	kg/m3	860
Flashpoint COC	ISO 2592	°C	200
Flashpoint COC	ASTM D 92	°F	390
Corrosione del Rame	ISO 2160 ASTM D 130	3 hr a 100°C	1a

Additivi presenti: fosforo.

Illocut 522 MP
04 Oct 2021

Castrol, il logo Castrol e i relativi marchi sono marchi registrati di Castrol Limited, utilizzati su licenza.

La presente scheda tecnica e le informazioni in essa contenute sono da considerarsi esatte con espresso riferimento alla data di stampa. L'esattezza o la completezza dei dati e delle informazioni contenute nella presente pubblicazione non impegnano in alcun modo la responsabilità della società. I dati contenuti sono basati su test di laboratorio e vengono forniti esclusivamente come linea guida. Le informazioni contenute nella seguente scheda sono da considerarsi aggiornate alla data di stesura della stessa, tuttavia variazioni nella formulazione o modifiche nel profilo prestazionale del prodotto avvenute in tempi successivi a tale data possono influenzarne l'accuratezza: è fatto obbligo agli utilizzatori di assicurarsi di possedere l'ultima versione della presente scheda. L'utilizzatore ha l'obbligo di valutare ed utilizzare i prodotti in modo sicuro e conformemente a tutte le leggi ed i regolamenti attualmente in vigore. Le schede di sicurezza sono disponibili per tutti i prodotti e devono essere consultate per ricevere informazioni in materia di stoccaggio, salute, sicurezza e ambiente. Il Gruppo BP non può essere considerato responsabile d'un eventuale danno o lesione risultante dall'uso non corretto del prodotto o di un eventuale venir meno alle raccomandazioni o di eventuale rischio derivante dalla natura stessa del materiale. Nessuna frase contenuta nella presente pubblicazione può essere interpretata come un permesso, una raccomandazione od un'autorizzazione esplicita od implicita a poter utilizzare il frutto di un'invenzione senza licenza. Tutti i prodotti, servizi e informazioni sono forniti secondo le nostre condizioni di vendita standard. Per ogni informazione aggiuntiva si prega di contattare il nostro rappresentante locale.

Castrol Industrial, divisione di BP Italia Spa, Via Verona 20007 Cornaedo (MI)
Tel: 800.906.348
www.castrol.it/industrial