

Iloform CFX 160

Olio da deformazione intero ad elevate prestazioni esente da cloro

Descrizione

Castrol Iloform™ CFX 160 è un olio intero a medie viscosità per operazioni di deformazione, contenente una miscela di lubrificanti EP ed untuosanti. È privo di cloro.

Applicazioni

Iloform CFX 160 è progettato per essere utilizzato come lubrificante per la deformazione di lamiera e per materiali ferrosi.

Il prodotto è particolarmente indicato per la tranciatura di acciai al carbonio, nonché per imbutitura di acciai alto-legati e acciai inox.

Iloform CFX 160 è anche adatto per un'ampia varietà di altre applicazioni, incluse le operazioni di formatura e piegatura gravosa fino a 20 mm di spessore della lamiera.

Iloform CFX 160 è progettato per essere utilizzato così come ricevuto dal cliente.

Vantaggi

- Buone caratteristiche di adesività, che permettono di ottenere un film lubrificante omogeneo consentendo ottime finiture superficiali e particolari stampati.
- Elevata tecnologia del pacchetto di additivi che consente un'elevata resistenza alla pressione, assicurando una lunga vita degli stampi.
- Odore tenue che migliora il gradimento dell'operatore
- Eccellenti caratteristiche di protezione contro la corrosione.
- Formulato senza cloro e metalli pesanti per un minore impatto ambientale ed una riduzione dei costi di smaltimento.

Caratteristiche Tipiche

Name	Metodo	Unità	Valore
Aspetto	Visual	-	arancione-marrone liquido
Densità @ 15 °C	ASTM D 1298	g/ml	0.94
Viscosità @ 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	165
Punto di infiammabilità	ASTM D 92	°C	125

Consigli d'utilizzo

- Iloform CFX 160 può essere facilmente rimosso utilizzando lavanti a base idrocarburica o lavanti alcalini, tutti disponibili nella gamma dei prodotti Castrol.
- Iloform CFX 160 non è raccomandato per la lavorazione dell'ottone.

Iloform CFX 160
05 Jun 2019

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 prestazioni 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 20010 Cornaedo (MI)
Tel: 800.906.348
www.castrol.it/industrial