



## Scheda Prodotto

### **Iloform BWN 205**

Olio intero per formatura

#### **Descrizione**

Castrol Iloform BWN 205 è un prodotto ad alta viscosità, costituito da una miscela ad elevata additivazione EP a base di paraffine clorate ed untuosanti.

#### **Applicazioni**

Iloform BWN 205 viene impiegato in operazioni di imbutitura profonda con stampi di grandi dimensioni su lamiera d'acciaio al carbonio ed inox di elevato spessore. La spiccata adesività e tenacità del film oleoso consente di ottenere elevate prestazioni in termini di difficoltà operative e lunga durata degli stampi.

Iloform BWN 205 viene altresì utilizzato in operazioni di trafilatura di acciaio inox nella produzione di barre tonde o sagomate.

#### **Vantaggi**

Forte potere antigrippante.

Elevate produzioni ed ottime finiture superficiali dei pezzi lavorati.

I pacchetti di additivi presenti in formula sono in grado di soddisfare le esigenze più estreme in termini di gravosità operativa e tenacità dei materiali.

#### **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.



## Scheda Prodotto

### Caratteristiche tipiche

	<b>Metodo del Test</b>	<b>Unità</b>	<b>Valore</b>
Aspetto	Visivo	Visivo	Limpido giallo viscoso
Viscosità @ 40°C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	600
Viscosità @ 100°C	ASTM 446	(SUS)	
Densità @ 15°C	DIN 51757 ASTM D 1298	Kg/m <sup>3</sup>	1169
	Calcolato	Lbs/gal	9.755

### Consigli per l'uso

Iloform BWN 205 può essere asportato mediante lavanti a media alcalinità o a base solvente.

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.