



SCHEDA TECNICA

(ultimo aggiornamento 15.01.08)

CYRCOL PM 150-220

OLIO PER LA CIRCOLAZIONE DELLE MACCHINE PER CARTIERE

Descrizione e applicazioni

CYRCOL PM 150-220 è un lubrificante, di tipo detergente-disperdente, inibito all'ossidazione e con specifica additivazione EP, specificatamente formulato per i sistemi a circolazione a secco e ad umido delle moderne macchine per cartiere, come pure per i cuscinetti.

CYRCOL PM 150-220 è idoneo per una vasta gamma di applicazioni comprendente anche i cuscinetti, le pompe centrifughe e i riduttori, semplificando così il sistema di lubrificazione.

CYRCOL PM 150-220 è generalmente raccomandato per le seguenti applicazioni:

- Sistemi a circolazione;
- Rapida separazione dall'acqua nei circuiti;
- Lubrificazione dei cuscinetti;
- Convertitori di coppia, ingranaggi e riduttori;
- Pompe a vuoto e centrifughe.

Prestazioni

CYRCOL PM 150-220 è studiato per garantire una performance ed una protezione superiore, in particolare quando è necessario semplificare la lubrificazione o diminuire il livello di scorta.

Contiene una nuova generazione di additivi EP e detergenti tecnologicamente avanzati che sono in grado di garantire tra l'altro:

- eccellente resistenza all'ossidazione;
- eccellente resistenza alla formazione di morchie e depositi;
- eccellente separazione dall'acqua;
- elevata protezione contro la corrosione;
- ottima filtrabilità;
- ottima resistenza ai carichi elevati ed all'usura.

CARATTERISTICHE TIPICHE

<u>Caratteristiche</u>	<u>Unità di misura</u>	<u>Metodo</u>	<u>CYRCOL PM ISO 150</u>	<u>CYRCOL PM ISO 220</u>
Densità a 15 °C	Kg/m ³	ASTM D 1298	0,890	0,895
Viscosità a 40°C	cSt	ASTM D 445	220	220
Indice di Viscosità		ASTM D 2270	98	102
Punto d'infiammabilità COC	°C	ASTM D 92	240	288
Punto di scorrimento	°C	ASTM D 97	-15	-15
Test di corrosione (acqua distillata)		ASTM D 665	pass	pass

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 – 00144 ROMA