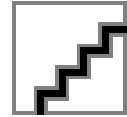


# MOTUL



## RUBRIC HM 46

### DESCRIZIONE

**RUBRIC HM 46** è un olio idraulico ad alte prestazioni, formulato con basi minerali ed additivi anti-usura, anti-corrosione ed anti-ossidazione, idoneo alla lubrificazione di circuiti idraulici e sistemi a circolazione.

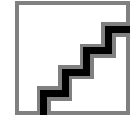
### APPLICAZIONI

Grazie alle basi impiegate e alla speciale additivazione questo olio è idoneo alla lubrificazione di tutti i sistemi idraulici operanti in condizioni molto severe: macchinari da costruzione, macchine agricole o attrezzature industriali.

Adatto a tutti i tipi di pompe: a pistoni assiali, pistoni radiali, sistemi di ingranaggi e palette.

### VANTAGGI

- Elevata stabilità alla temperatura che permette di aumentare l'intervallo di sostituzione.
- Adatto a sistemi idraulici con alta filtrazione (3 microns).
- Eccellente demulsibilità.
- Elevate proprietà antiusura per una maggior durata dei componenti e ridotti tempi di fermo per manutenzione.
- Grazie alla sua capacità di rilasciare l'aria, protegge dai danni provocati da aereazione e cavitazione.
- Riduce la formazione di depositi.



## CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE	METODO	RUBRIC HM 46
Resistenza dielettrica	ASTM D877	30,0
Viscosità	ISO	46
Densità a 20°C		0.87 g/mL
Viscosità a 40°C		46,0 mm <sup>2</sup> /s
Viscosità a 100°C		6,9 mm <sup>2</sup> /s
Indice di viscosità		110,0
Pour point		-24,0 °C
Punto di infiammabilità		≥ 215 °C

## SPECIFICHE / OMOLOGAZIONI / PRESTAZIONI

**RUBRIC HM 46** soddisfa i requisiti delle seguenti specifiche:

- ISO - 6743-4 categoria HM / 11158 categoria HM
- AFNOR - NF E 48603 HM
- DIN - 51 524 parte 2 HLP

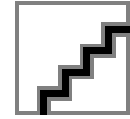
**RUBRIC HM 46** raggiunge o supera i requisiti prestazionali delle più comuni specifiche dei costruttori:

- Parker Denison - DENISON HF-0

## RACCOMANDAZIONI

Intervallo di sostituzione: a seconda delle raccomandazioni del costruttore e sulla base del risultato delle analisi dell'olio.

Può essere miscelato con oli a base minerale o sintetica PAO.



## AVVISO IMPORTANTE

Tutte le informazioni su sicurezza, salute e ambiente sono riportate sulla scheda di sicurezza. Essa fornisce le informazioni sui rischi, le precauzioni e le prime misure di emergenza. Essa precisa le disposizioni da applicare in caso di perdita accidentale, per lo smaltimento del prodotto, nonché sui suoi effetti sull'ambiente.

Il nostro prodotto contiene additivi naturali, che possono modificare il colore dei concentrati, senza influenzarne il rendimento. Le specifiche dei nostri prodotti sono definite solamente a partire dall'ordine e sono soggette alle nostre condizioni generali di vendita e garanzia. Perché i nostri clienti possano beneficiare delle evoluzioni della tecnica, le caratteristiche generali dei nostri prodotti possono evolvere nel tempo.