

CONDAT D 46

OLIO IDRAULICO FIRE RESISTANT

APPLICAZIONI

"CONDAT D 46" è un fluido sintetico, privo d'acqua, formulato a partire da una base estere organica.

"CONDAT D 46" può essere utilizzato in:

- Equipaggiamenti per tunnel a lavori stradali, cantieri motorizzati,
- Acciaierie,
- Colate continue,
- Laminatoi,
- Forni,
- Pressofusioni,
- Impianti di saldatura,
- Incineritori.

"CONDAT D 46" riduce i rischi tipici degli oli minerali quando, per esempio, un tubo si rompe nei pressi di una fiamma o di pezzi incandescenti e l'olio viene spruzzato fuori, o qualsiasi altro incidente possa accadere in un sistema idraulico in un ambiente ad alta temperatura,... etc.

KEY FEATURES

Specifica FM: OMOLOGATO

Allunga la vita utile dell'olio

Allunga la vita dei macchinari

Amico dell'ambiente



100%
Synthetic



VANTAGGI

Grazie ad una temperatura di autoignizione >450°C, "CONDAT D 46" Non brucia spontaneamente a temperature inferiori.

In aggiunta alle caratteristiche antinfiamma, è un eccellente lubrificante con le seguenti caratteristiche:

- + Eccezionali proprietà antiusura,
- + Altissima VI che assicura la corretta viscosità ad ogni temperatura di esercizio,
- + Buona stabilità termica,
- + Eccellenti proprietà antischiuma e di de-ariazione,
- + Buona filtrabilità.
- + Basso punto di scorrimento.

Buona stabilità in esercizio, "CONDAT D 46" assicura una lunga vita utile, buona pompabilità, bassa usura.

"CONDAT D 46" è perfettamente miscibile e compatibile con gli oli idraulici minerali. Quindi, può facilmente sostituire un olio minerale standard in una centralina idraulica. Le sue caratteristiche di lubrificazione sono almeno pari a quelle di un olio idraulico minerale.

"CONDAT D 46" previene la propagazione delle fiamme ed è auto-estinguente, quindi assicura lo spegnimento spontaneo della fiamma innescata. Sottoposta a FM, punto di riferimento delle Compagnie Assicuratrici relativamente al Pericolo incendi, secondo la classe numero 6930, "CONDAT D 46" è corrispondente alla Classificazione Fluidi Infiammabili Industriali: "approvato".

"CONDAT D 46" è biodegradabile e compatibile con l'ambiente (self-classified WGK 1).

CARATTERISTICHE

Caratteristiche

Natura
Colore / Aspetto
Densità a 25°C
Viscosità a 40°C
Viscosità a 100°C
Indice di Viscosità VI
Flash point OV
Fire point
Punto di scorrimento
TAN
Four balls test — Impronta d'usura 1h/40kg
- Carico di saldatura
Separazione Acqua
Test schiuma
De-ariazione
Filterability AFNOR

CONDAT D 46

Estere Sintetico
Giallo pallido / Chiaro
0,92
47cSt
9.2cSt
200
324°C
374°C
-27°C
0.4
0.32mm
250 Kg
40/40/40/0 (20')
0/0 0/0 0/0
4
1.17 (11')

Société certifiée ISO 9001
Fiches de sécurité disponibles sur www.condat.fr
Company certified ISO 9001
Safety data sheets available on www.condat.fr

Avenue Frédéric Mistral - B.P. 16 - 38670 Chasse-sur-Rhône - France
Tél. + 33 (0)4 78 07 38 38 - Fax + 33 (0)4 78 07 38 00 - www.condat.fr

CONDAT
LUBRIFIANTS

CONDAT D 46
Product Data Sheet

Ces informations ne peuvent être considérées comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse. Des essais préalables à chaque utilisation doivent être effectués.
Condat se réserve le droit, sans préavis, de faire évoluer la formulation de ses produits.
This information shall not involve our liability in case of inappropriate application. Tests must be completed prior to utilisation. Condat reserves the right to modify the formulation of its products, without prior notification.