

CONDAT D 646



„BRANDSCHUTZ-SICHERHEITS-HYDRAULIKFLÜSSIGKEIT“ HFDU

BESCHREIBUNG

„CONDAT D 646“ ist eine biologisch abbaubare „Brandschutz-Sicherheits-Hydraulikflüssigkeit“, besonders gut geeignet für den Einsatz in Hydraulikanlagen, die hohen Temperaturen ausgesetzt sind. Stahlindustrie → Walzwerke, Ofentür; Metallurgie → Ofenbeschicker; Schmieden, Gießereien → Geräte und Manipulatoren; Aluminiumindustrie → Huböfen; aber auch jegliche anderen Hydraulikanlagen in diesen Betrieben wie z.B. Gabelstapler.

PLUSPUNKTE DES PRODUKTS

- ✓ „Brandschutzhydraulikflüssigkeit“
- ✓ biologisch abbaubar
- ✓ CONDAT Eco-designed

VORTEILE

Um den hohen Flammpunkt und die biologische Abbaubarkeit zu gewährleisten werden nur ausgesuchte Rohstoffe verwendet. „CONDAT D 646“ zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:

- ◆ Brandschutz
- ◆ Hoher Viskositätsindex, so dass ISO 46 & 68 zusammengefasst werden können.
- ◆ Höhere Schmier- und Leistungseigenschaften durch synthetisches Grundöl

„CONDAT D 646“ verringert gegenüber Mineralölen die **Brandrisiken** bei Leckagen.

„CONDAT D 646“ ermöglicht dank seiner **biologischen Abbaubarkeit** ein sicheres Arbeiten selbst in umweltsensiblen Gebieten.

„CONDAT D 646“ ist in der Regel mit klassischen HLP-Hydraulikölen mischbar und kompatibel, was eine Umstellung sehr erleichtert! Im Sinne des Brandschutzes bzw. der biologischen Abbaubarkeit wird dringend empfohlen die Anlage völlig zu entleeren.

„CONDAT D646“ kann in den meisten mit Mineralöl betriebenen - einschließlich der mit Hightech-Komponenten ausgestatteten - Kreisläufen benutzt werden, ohne dass wesentliche Veränderungen am Kreislauf vorgenommen werden müssen.

„CONDAT D646“ ist ein Lubriscore® 3 Sterne eco-designed Schmierstoff. Lubriscore® Bewertet Nachhaltige Schmierstoffe unter Berücksichtigung des gesamten Produktlebenszyklus. Durch Auswahl eines Sterne-Produkt entscheiden Sie sich für eine Nachhaltige Lösung.

EIGENSCHAFTEN

CONDAT D 646

	Einheiten	Hell
Farbe		0,910
Dichte bei 15°C		41,5 – 50,5
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	9,6
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	208
Viskositätsindex		> 310
Zündpunkt VO	°C	- 30
Stockpunkt	°C	

Die obigen Daten entsprechen einer durchschnittlichen Produktion und stellen keine Spezifikation dar.

Einstufung / Umweltdaten:

- ✓ Nach OCDE 301B Test biologisch abbaubar (> 80%)
- ✓ WGK 1
- ✓ ISO 15380 - HEES
- ✓ ISO 12922 – HFDU
- ✓ VDMA 24568
- ✓ Swedish Standard 155434 CBM 46 Environmentally acceptable

FP_DE_CondatD646_CB_1221_2

CONDAT - 104 Av. Frédéric Mistral - B.P. 16 - 38670 Chasse/Rhône - FRANCE
Tel. +33 (0)4 78 07 38 38 • Fax +33 (0)4 78 07 38 00 • www.condat.fr

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

Ces informations ne peuvent être considérées comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse. Des essais préalables à chaque utilisation doivent être effectués.
This information shall not involve our liability in case of inappropriate application. Tests must be completed prior to utilisation.

CONDAT D 646