

KWT-Hydraulikflüssigkeit HEES 15 **Auf Basis synthetischer Ester, biologisch sehr schnell abbaubar** **Universell einsetzbares Hydraulikfluid für umweltsensible Bereiche**

KWT-Hydraulikflüssigkeit HEES 15 basiert auf ausgewählten synthetischen und biologisch leicht abbaubaren Estern sowie einer besonders leistungsstarken und umweltfreundlichen Additivkombination.

KWT-Hydraulikflüssigkeit HEES 15 besitzt ausgezeichnete Oxidationsstabilität, Korrosions-, EP-Schutz und Tieftemperatureigenschaften.

KWT-Hydraulikflüssigkeit HEES 15 erfüllt alle technischen Mindestanforderungen nach VDMA 24568 und ISO 15380.

KWT-Hydraulikflüssigkeit HEES 15 ist nach VwVwS vom 17. Mai 1999 nicht als wassergefährdend (NWG) eingestuft.

KWT-Hydraulikflüssigkeit HEES 15 entspricht den Anforderungen des Bundesministeriums für Verbraucherschutz, Ernährung und Landwirtschaft hinsichtlich der guten biologischen Abbaubarkeit und der technischen Spezifikationen.

KWT-Hydraulikflüssigkeit HEES 15 entspricht den Anforderungen für schwer entflammbare Hydraulikflüssigkeiten der Klasse HFD U.



Seite: 1/2 Stand 12/2014

KWT_{Hydro}



KWT flüss HEES

auf Basis synthetischer Ester, biologisch

- ▶ Universell einsetzbares Hydraulikfluid für umweltsensible Bereiche
- ▶ Temperaturbereich -35 – +90°C
Hoher Verschleißschutz, übertrifft DIN 51524
- ▶ Je nach Anforderung mit anderen Mineralölprodukten mischbar
- ▶ Speziell für Winterbetrieb geeignet

HEES 15



Praxis-Vorteile:

KWT-Hydraulikflüssigkeit HEES 15 wird überall dort eingesetzt, wo Gefahr besteht, dass auslaufende Hydraulikflüssigkeiten ins Grund- oder Abwasser gelangen können. Dazu gehören technische Einrichtungen, die in Wasserreinigungs- und Wasserschutzgebieten oder im Bereich von Oberflächengewässern arbeiten.

- Baggerschiffe und Schwimmbagger
- Schleusenhydraulik und Flusswehre
- Rohr- und Tunnelvortrieb
- Hydraulikaggregate in Wald und Flur
- Erdbewegungsmaschinen im Wasser
- Forstmaschinen

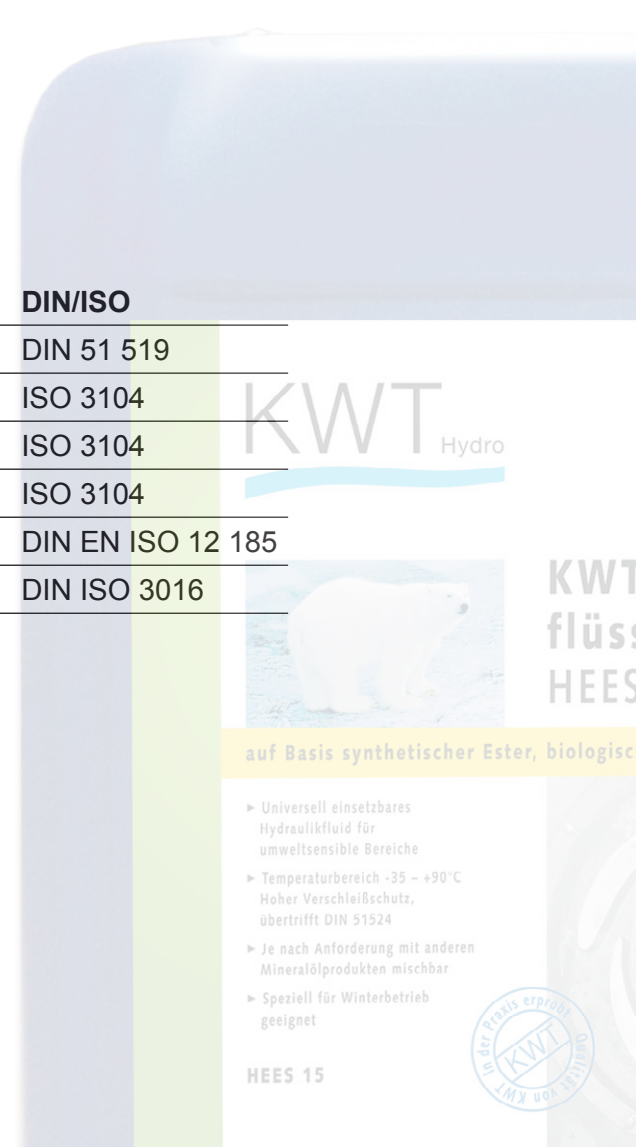
Kennwerte:

Eigenschaft	Wert	Einheit	DIN/ISO
Viskositätsklasse	15	ISO VG	DIN 51 519
Viskosität bei 40 °C (kin.)	15,60	mm ² /s	ISO 3104
Viskosität bei 100 °C (kin.)	4,259	mm ² /s	ISO 3104
Viskositätsindex	197	–	ISO 3104
Dichte bei 20 °C	888,4	kg/m ³	DIN EN ISO 12 185
Pourpoint	-30	°C	DIN ISO 3016

Lieferform: 25 Liter Kanister

Alle Kenndaten sind Mittelwerte und unterliegen produktionsbedingten Schwankungen. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kennwerte gelten Vergleichbarkeit und Wiederholbarkeit des jeweiligen Prüfverfahrens.

Seite: 2/2 Stand 12/2014



KWT_{Hydro}



KWT
flüss
HEES

auf Basis synthetischer Ester, biologisch

- ▶ Universell einsetzbares Hydraulikfluid für umweltsensible Bereiche
- ▶ Temperaturbereich -35 – +90°C Hoher Verschleißschutz, übertrifft DIN 51524
- ▶ Je nach Anforderung mit anderen Mineralölprodukten mischbar
- ▶ Speziell für Winterbetrieb geeignet

HEES 15

