

# Produktinformation

## HIGHTEC SUPER HD SAE 20W-20

### *Einbereichs-Motorenöl SAE 20W-20 für alle Otto- und Dieselmotoren.*

HIGHTEC SUPER HD SAE 20W-20 wird vorzugsweise in Motoren und Hydrauliken eingesetzt, wo Einbereichsöle gefordert sind, wie z.B. Hydrauliken im Baubereich, Kolbenkompressoren, Rasenmähermotoren, etc.

HIGHTEC SUPER HD SAE 20W-20 erfüllt und übertrifft die Leistungsanforderungen der folgenden Spezifikationen und Klassifikationen:

- API - SF/CD

#### **Die Vorteile beim Einsatz von HIGHTEC SUPER HD SAE 20W-20 sind:**

- Universell einsetzbar in allen Otto- und Dieselmotoren.
- Die von uns verwendeten **Erstraffinate** und Additive sowie unsere Qualitätssicherung garantieren die gleichbleibend hohe Qualität dieses Motorenöles.

- HIGHTEC SUPER HD SAE 20W-20 verhindert wirkungsvoll Verschleiß und verliert auch bei hohen Öltemperaturen nicht sein Schmeirvermögen.
- HIGHTEC SUPER HD SAE 20W-20 schützt gegen Korrosion.
- HIGHTEC SUPER HD SAE 20W-20 garantiert die einwandfreie Funktion von Hydrostößeln (hydraulischer Ventilspielausgleich).
- HIGHTEC SUPER HD SAE 20W-20 kann mit allen Markenölen gemischt werden.
- HIGHTEC SUPER HD SAE 20W-20 greift Dichtungsmaterialien nicht an.
- HIGHTEC SUPER HD SAE 20W-20 kann problemlos in Katalysator-Fahrzeugen eingesetzt werden.
- HIGHTEC SUPER HD SAE 20W-20 ist als Altöl der "Altölkategorie 1" (Abfallschlüssel: 54 112) zuzuordnen.

#### **Typische Kennwerte:**

Eigenschaft	Dichte bei 15 °C	Viskosität bei			Flammpunkt	Pourpoint	Viskositäts-Index
		-10 °C	40 °C	100 °C			
<b>DIN Test</b>	51 757	51 377	51 562	51 562	ISO 2592	ISO 3016	ISO 2909
<b>Einheit</b>	g/ml	mPas	mm <sup>2</sup> /s	mm <sup>2</sup> /s	°C	°C	-
<b>Wert</b>	0.882	4150	68.0	8.4	225	-27	103

Diese Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kennwerte gelten Vergleichbarkeit und Wiederholbarkeit des jeweiligen Prüfverfahrens.