

UTAH XHD LSP

Low SAPS UHPD-HC-Synthese Heavy Duty Diesel Motorenöl

Beschreibung:

UTAH XHD LSP ist ein HC-Synthese-Hochleistungsmotorenöl das den hoch komplexen tribologischen Anforderungen der EURO 5 und EURO 6 Nutzfahrzeug-Motoren-Generation in ausgezeichneter Weise gerecht wird. Dieses Motorenöl wurde für Abgasnachbehandlungssysteme (Partikelfilter) entwickelt.

UTAH XHD LSP ist für den Einsatz in hochbelastete Nutzfahrzeug-Dieselmotoren unter allen Betriebsbedingungen konzipiert.

Es erreicht als UHPD-Öl maximale Ölwechselintervalle (bis 100.000 km – je nach Herstellervorschrift) und ist für sämtliche LKW, Baumaschinen, Omnibusse, Landwirtschaftsfahrzeuge usw. einsetzbar.

Eigenschaften

- Low Saps (Low Ash) Technologie
- Höchster Verschleißschutz
- Außergewöhnliche Alterungs- und Oxidationsstabilität
- Verringert die Bildung von Alterungsprodukten bei hohen Temperaturen
- Geringe Verdampfungsneigung
- Hervorragendes Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- Ausgezeichnete Schmierung im Hochtemperaturbereich
- Gute Elastomerverträglichkeit

Nutzen

- Speziell für die neuesten EURO 5 und EURO 6 Motorengeneration
- Verbesserte Wirtschaftlichkeit durch längere Inspektionsintervalle (bis 100.000 km)
- Kraftstoffeinsparung durch Leichtlaufleistungen
- Minimaler Verschleiß an hochbeanspruchten Triebwerkteilen
- Ganzjahreseinsatz
- Schutz vor Spiegelflächenbildung
- Garantiert absolut saubere Motoren und Partikelfilter

Verwendbar für

| | |
|-----------------------------------|------------------|
| SAE | 10W-40 |
| API | CK-4 |
| ACEA | E6, E7, E9 |
| Wir empfehlen dieses Produkt für: | |
| CATERPILLAR | ECF-3 |
| CUMMINS | CES 20086 |
| DAF | |
| DETROIT DIESEL | DDC 93K222 |
| DEUTZ | DQC IV-18 LA |
| JASO | DH2 |
| MACK | EOS 4.5 |
| MAN | M 3477, M 3271-1 |
| MB | 228.51 |
| MB | 226.9 |
| MTU | Typ 3.1 |
| RENAULT TRUCK | RXD, RGD |
| RENAULT VI | RLD-3 |
| SCANIA | Low Ash |
| VOLVO | VDS 4.5, CNG |

Einsatz

- Nutzfahrzeug-Dieselmotoren
- mit Mehrventil-Technik
- mit Turboaufladung
- mit Katalysator-technik
- mit Partikelfilter

Entsorgung:

- **UTAH XHD LSP** ist der Altölkategorie 2 zuzuordnen und ist damit entsorgungssicher.

Mischbarkeit:

- **UTAH XHD LSP** ist mit vergleichbaren Schmierstoffen mischbar und verträglich. Es ist jedoch empfehlenswert, auch beim Nachfüllen ausschließlich **UTAH XHD LSP** zu verwenden.

UTAH XHD LSP

| Art.-Nummer | Gebindeausführung | |
|--------------------|--------------------------|--------|
| 1209 955 | Kanne | 20 L |
| 1209 956 | Faß | 60 L |
| 1209 958 | Faß | 200 L |
| 1249 959 | Container | 1000 L |

Typische Kennwerte:

| | | |
|-------------------------------|--------------------|------|
| Spezifisches Gewicht bei 15°C | kg/m ³ | 857 |
| Dynam. Viskosität bei -25°C | mPa.s | 4680 |
| Viskosität bei 40°C | mm ² /s | 97 |
| Viskosität bei 100°C | mm ² /s | 14,8 |
| Viskositätsindex | | 160 |
| Flammpunkt COC | °C | 234 |
| Pourpoint | °C | -36 |
| TBN | mgKOH/g | 11 |
| Sulphatasche | % | 0,95 |
| Phosphorgehalt | mass. % | 0,08 |
| Schwefelgehalt | mass. % | 0,28 |

