

## Q8 Hindemith LT

Uitzonderlijke zinkvrije hydraulische olie

### Omschrijving

De Q8 Hindemith LT-olie is een uitzonderlijk zinkvrij smeermiddel voor de zwaarste en koudste omstandigheden. De buitengewoon hoge viscositeitsindex garandeert uitstekende vloeieigenschappen bij elke temperatuur en in elke toepassing. Q8 Hindemith LT biedt een onovertroffen koudstartvermogen en is dus de perfecte oplossing voor grote OEM's in barre omstandigheden.

### Toepassingen

Q8 Hindemith LT is samengesteld voor grote OEM's die in zware omstandigheden werken. Perfect voor de mijnindustrie, offroad, bosbouw, ... toepassingen in heel extreme temperaturen.

### Voordelen

- Wordt in alle seizoenen en bij alle temperaturen gebruikt
- Uitzonderlijk hoge viscositeitsindex
- Buitengewoon geschikt voor toepassingen bij heel uiteenlopende temperaturen
- Gemakkelijk starten bij heel lage temperaturen
- Onovertroffen vloeieigenschappen
- Langer olieversingsinterval voor een langere levensduur
- Uitzonderlijke vermindering van olie-oxidatie
- Langdurig stabiele viscositeit door uitstekende afschuifstabiliteit

### Specificaties & goedkeuringen

|     |              |                 |             |
|-----|--------------|-----------------|-------------|
| DIN | 51524-3 HVLP | Swedish Defense | FSD 8401    |
| ISO | 11158 HV     | Volvo           | STD 1286.07 |

### Eigenschappen

|                                  | Methode | Eenheid            | Eigenschappen |
|----------------------------------|---------|--------------------|---------------|
| ISO viscositeitsklasse           | -       | -                  | 32            |
| Dichtheid, 15 °C                 | D 4052  | g/ml               | 0,875         |
| Kleur                            | D 1500  | -                  | L 0.5         |
| Kinematische viscositeit, -20 °C | D 445   | mm <sup>2</sup> /s | 311           |
| Kinematische viscositeit, -30 °C | D 445   | mm <sup>2</sup> /s | 611           |
| Kinematische viscositeit, -40 °C | D 445   | mm <sup>2</sup> /s | 1466          |
| Kinematische viscositeit, 40 °C  | D 445   | mm <sup>2</sup> /s | 32.1          |
| Kinematische viscositeit, 100 °C | D 445   | mm <sup>2</sup> /s | 10.89         |
| Viscositeitsindex                | D 2270  | -                  | 353           |
| Zuurgetal TAN                    | D 974   | mg KOH/g           | 0.30          |
| Stolpunt                         | D 97    | °C                 | -51           |
| Vlampunt, COC                    | D 92    | °C                 | 100           |
| Emulsie, gedest. water, 54.4 °C  | D 1401  | -                  | 40-40-0(5)    |
| Antiroesttest, proc. A en B, 24u | D 665   | -                  | pass          |
| Koper strip, 3 h, 100 °C         | D 130   | -                  | 1             |

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.

## Duurzaamheid

De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 Hindemith LT is **1.64** kg CO<sub>2</sub>eq / kg.

Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit product.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Voor meer informatie raadpleeg deze pagina



**we  
take  
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT  
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:  
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

