

## Q8 Hunt 46

Nachhaltige Hydraulikflüssigkeit

### Beschreibung

Q8 Hunt 46 ist eine nachhaltige Hydraulikflüssigkeit für eine Vielzahl von Hydraulikanwendungen. Durch die Verwendung dieser Flüssigkeit werden natürliche Ressourcen geschont und wird die CO<sub>2</sub>-Bilanz im Vergleich zu gewöhnlichen Hydraulikölen deutlich verbessert. Durch die Kombination gereinigter Basisöle mit sorgfältig ausgewählten Additiven erfüllt Q8 Hunt 46 den hydraulischen Industriestandard DIN 51524-2 HLP.

### Anwendungen

Q8 Hunt 46 wird in einem breiten Spektrum industrieller Hydraulikanwendungen eingesetzt. Der nachhaltige Schmierstoff wird auch in hydraulischen Systemen eingesetzt, die unter Winterbedingungen betrieben werden (bis -30 °C), etwa Kranen, Baggern und anderen geländegängigen Geräten.

### Leistungen

- Geringere Ausfallzeiten und verbesserte Wartungseffizienz
- Enthält zinkbasierte Additive
- Optimaler Verschleißschutz
- Hohe Filtrationsfähigkeit
- Geringe Auswirkungen auf die Umwelt
- Ökologisch überaus nachhaltig

### Spezifikationen & Zulassungen

**DIN** 51524-2 HLP **ISO** 11158 HM

### Eigenschaften

|                                         | Verfahren | Einheit            | Typische        |
|-----------------------------------------|-----------|--------------------|-----------------|
| ISO Viskositätsklasse                   | -         | -                  | 46              |
| Dichte bei 15 °C                        | D 4052    | g/ml               | 864             |
| Kinematische Viskosität, 40 °C          | D 445     | mm <sup>2</sup> /s | 45.0            |
| Kin. Viskosität Grundöl bei 100 °C      | D 445     | mm <sup>2</sup> /s | 7.0             |
| Viskositätsindex                        | D 2270    | -                  | >116            |
| Flammpunkt, COC                         | D 92      | °C                 | 240             |
| Pour Point                              | D 97      | °C                 | -30             |
| Emulsion, destilliertes Wasser, 54,4 °C | D 1401    | -                  | 40/40/0 (10min) |
| FZG Test, A/8.3/90                      | DIN 51354 | load stage         | 12              |

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.

## Nachhaltigkeit

Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Q8 Hunt 46 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **0.85 kg CO<sub>2</sub>eq / kg**. Bitte wenden Sie sich an Q8Oils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren.  
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.  
Weitere Informationen finden Sie hier



**we  
take  
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT  
METHOD VALIDATED BY:

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

