

## Q8 T 3500

Kombiniertes Getriebe- und Hydrauliköl (UTTO) für Off-Highway-Fahrzeuge

### Beschreibung

Q8 T 3500 ist ein kombiniertes Getriebe- und Hydrauliköl für die Schmierung von Ölbadbremsen und Hydrauliksystemen. Es erfüllt die Anforderungen der Kessler & CO GmbH. Q8 T 3500 bietet ausgezeichneten Schutz gegen Rost und Oxidation und hat hervorragende Antischaum-Eigenschaften. Diese Flüssigkeit ist mit Elastomeren kompatibel und reduziert den Geräuschpegel bei Bremsen, sogar in Nassbrems-Anwendungen.

### Anwendungen

Q8 T 3500 wird in Häfen, Schwerindustrieanlagen, Flughäfen und bei Spezialanwendungen eingesetzt. Es wurde für Off-Highway-Fahrzeuge wie Portalstapler, RT-Krane, Flugzeugschlepper und Hochleistungs-Gabelstapler entwickelt, die mit einem Nassbremssystem von Kessler ausgestattet sind.

### Leistungen

- Exzellente Vorbeugung gegen Bremsscheibenabnutzung.
- Hervorragende Getriebeschmierung.
- Einzigartige Hydraulikflüssigkeit-Eigenschaften.
- Exzellente Vorbeugung gegen Schaumbildung.
- Maximale Verträglichkeit mit herkömmlichen Elastomeren.

### Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

Kessler & Co GmbH

Farbcode blau = offiziell freigegeben

### Eigenschaften

|                                 | Verfahren | Einheit            | Typische |
|---------------------------------|-----------|--------------------|----------|
| Dichte bei 15 °C                | D 4052    | g/ml               | 0,863    |
| Kinematische Viskosität, 40 °C  | D 445     | mm <sup>2</sup> /s | 28.3     |
| Kinematische Viskosität, 100 °C | D 445     | mm <sup>2</sup> /s | 6.0      |
| Viskositätsindex                | D 2270    | -                  | 168      |
| Pour Point                      | D 97      | °C                 | -36      |
| Flammpunkt, P-M                 | D 93      | °C                 | 199      |

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 T 3500 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.30** 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

