TECHNISCHE FICHE

# Q8 T 3000

***Onovertroffen versnellingsbak- en hydraulische olie voor de agri – en bouwsector.***

## Omschrijving

*Q8 T 3000 is een voortreffelijke gecombineerde versnellingsbak- en hydraulische olie voor landbouw- en bouwuitrusting. Deze olie is buitengewoon stabiel bij uiteenlopende temperaturen, beperkt remgeluiden en gaat schuimvorming tegen. Q8 T 3000 beschikt over een onovertroffen smeervermogen bij zware belasting en uitstekende roest- en corrosiewerende eigenschappen en is compatibel met de gebruikelijke rubbermaterialen.*

## Toepassingen

*Q8 T 3000 wordt gebruikt in landbouw-, off-highway en bouwmachines die speciale smeerbescherming van de aandrijfas vereist. Deze olie wordt eveneens gebruikt als smeermiddel voor achterassen, als in olie ondergedompelde rem-/koppelingsvloeistof, smeermiddel voor versnellingsbakken of hydraulische vloeistof.*

## Voordelen

- *Vermindert lawaai van natte remmen en slijtage van de frictieplaat.*
- *Uitstekende transmissiesmering.*
- *Uitstekende reactie van hydraulische componenten.*
- *Uitstekende antischuimeigenschappen.*
- *Uitmuntende compatibiliteit met conventionele elastomeren.*

## Specificaties, aanbevelingen en goedkeuringen

| | | | |
|---|---|---|---|
| **API** | GL-4 | **Komatsu Dresser** | B06-0002 |
| **Allison** | C-3 | **Landini** | UTTO |
| **Case** | MS 1207 | **Massey Ferguson** | CMS M 1127 |
| **Case** | MS 1209 | **Massey Ferguson** | CMS M 1135 |
| **Case** | UK/David Brown | **Massey Ferguson** | CMS M 1141 |
| **Caterpillar** | TO-2 | **New Holland** | NH 420-A |
| **Fiat** | AF 87 | **Same Deutz Fahr** | UTTO |
| **Ford** | M2C86-B | **Valmet/Volvo** | BM UTTO |

## Eigenschappen

| | Methode | Eenheid | Eigenschappen |
|---|---|---|---|
| *Viscositeitsklasse* | *SAE J300* | *SAE* | *15W-30* |
| *Viscositeitsklasse* | *SAE J306* | *SAE* | *80W-80* |
| *Dichtheid, 15 °C* | *D 4052* | *g/ml* | *0,885* |
| *Dichtheid, 20 °C* | *D 4052* | *g/ml* | *0,882* |
| *Kinematische viscositeit, 40 °C* | *D 445* | *mm²/s* | *85.3* |
| *Kinematische viscositeit, 100 °C* | *D 445* | *mm²/s* | *10.7* |
| *Viscositeitsindex* | *D 2270* | *-* | *110* |
| *Brookfield viscositeit, -26 °C* | *D 2983* | *mPa.s* | *31000* |
| *Stolpunt* | *D 97* | *°C* | *-30* |
| *Vlampunt, P-M* | *D 93* | *°C* | *252* |

*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 T 3000 is **1.27** kg $CO_2$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

VINÇOTTE