

Q8 Terra 2500 UTTO

Synthetische versnellingsbak- en hydraulische olie voor extreme werkingomstandigheden

Omschrijving

Q8 Terra 2500 UTTO is een synthetische laagviskeuze versnellingsbak- en hydraulische olie met voortreffelijk antislijtagevermogen in de meest extreme werkingomstandigheden. Deze olie vermindert het lawaai van natte remmen en verbetert het remvermogen dankzij de goede temperatuurstabiliteit. Q8 Terra 2500 UTTO biedt uitstekende oxidatiestabiliteit, een voortreffelijk smeervermogen en beschermt tegen roest en corrosie.

Toepassingen

Q8 Terra 2500 UTTO wordt gebruikt in Volvo bouwmachines die de Volvo WB 102 vloeistof vereisen. Deze olie wordt gebruikt voor de smering van versnellingsbakken, natte rem-/koppelingssystemen en hydraulische systemen. Ze voldoet eveneens aan de vereisten van verschillende andere OEM's, zoals ZF.

Voordelen

- Uitmuntende oxidatiestabiliteit.
- Voortreffelijke frictie-eigenschappen voor vlotte remwerking.
- Voortreffelijk viscositeitsbehoud zorgt voor de beste tandwielbescherming.
- Vermindert lawaai van natte remmen en slijtage van de frictieplaat.
- Uitstekende reactie van hydraulische componenten.

Specificaties, aanbevelingen en goedkeuringen

API	GL-4	Massey Ferguson	CMS M 1110
Allison	C-4	Massey Ferguson	CMS M 1127-B
Case	MS 1206	Massey Ferguson	CMS M 1135
Case	MS 1207	Massey Ferguson	CMS M 1141
Case	MS 1209	Massey Ferguson	CMS M 1143
Case	MS 1210	Massey Ferguson	CMS M 1145
Case New Holland	MAT 3505	New Holland	NH 410-C
Case New Holland	MAT 3525	Volvo	97304 (WB 102)
Case New Holland	MAT 3526	ZF	TE-ML 03E
Ford	M2C86-C	ZF	TE-ML 03F
John Deere	JDM J20D	ZF	TE-ML 05F
Kubota	Super UDT2	ZF	TE-ML 06K

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Viscositeitsklasse	SAE J300	SAE	10W-20
Viscositeitsklasse	SAE J306	SAE	70W-75
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,859
Dichtheid, 20 °C	D 4052	g/ml	0,856
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	39,5
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	7,7
Viscositeitsindex	D 2270	-	181
Brookfield viscositeit, -40 °C	D 2983	Pa.s	18,5
Stolpunt	D 97	°C	-48
Vlampunt, COC	D 92	°C	228

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

Opmerkingen

De Product Technische Fiche bevat een selectie van specificaties, raadpleeg voor een volledig overzicht de Q8Oils-website.

Duurzaamheid

De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 Terra 2500 UTTO is **1.36** kg CO₂eq / 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

