

## Q8 Terra 2500 UTTO

Aceite hidráulico y de transmisión sintético para condiciones de trabajo extremas

### Descripción

Q8 Terra 2500 UTTO es un aceite sintético de transmisión e hidráulico de baja viscosidad y que ofrece un excelente rendimiento en las más extremas condiciones de trabajo. Gracias a su alta estabilidad a la temperatura reduce el ruido de frenos húmedos y mejora la suavidad del frenado Q8 Terra 2500 UTTO ofrece una excelente estabilidad a la oxidación y destacadas propiedades lubricantes y protege contra el óxido y la corrosión.

### Aplicaciones

Q8 Terra 2500 UTTO se utiliza para los equipos de construcción de Volvo que necesitan el líquido Volvo WB 102. Se emplea para lubricar transmisiones, frenos húmedos, embragues y sistemas hidráulicos. Este aceite también cumple los requisitos de numerosos OEM, como, por ejemplo, ZF.

### Beneficios

- Excelente estabilidad frente a la oxidación.
- Excelentes propiedades de fricción para un buen funcionamiento del freno.
- Excelente retención de la viscosidad, lo que proporciona la mejor protección del engranaje
- Limita el ruido de los frenos húmedos y el desgaste de la placa de fricción.
- Excelente respuesta de los componentes hidráulicos.

### Especificaciones, recomendaciones y aprobaciones

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 J20C	ZF	TE-ML 05F
John Deere	JDM J20D	ZF	TE-ML 06K
Kubota	Super UDT2		

### Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Grado de viscosidad	SAE J300	SAE	10W-20
Grado de viscosidad	SAE J306	SAE	70W-75
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,859
Densidad, 20 °C	D 4052	g/ml	0,856
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	39,5
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	7,7
Índice de viscosidad	D 2270	-	181
Viscosidad Brookfield, -40 °C	D 2983	Pa.s	18,5
Punto de congelación	D 97	°C	-48
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	228

Las cifras anteriores no son una especificación. Son cifras típicas obtenidas dentro de las tolerancias de producción.

## Observaciones

Las Hojas Técnicas de Producto incluyen una selección de las especificaciones, para visualizar la totalidad, consulte la página web de Q8Oils.

### Sostenibilidad

La Huella de Carbono del producto (PCF), de la cuna a la puerta (instalaciones de última generación de Q8Oils en Bélgica), de Q8 Terra 2500 UTTO es de **1.36** kg CO<sub>2</sub>eq / kg.  
Por favor, contacte a Q8Oils para obtener más información sobre el impacto ambiental positivo, la huella positiva, de este producto.  
Para obtener más información, consulte [aquí](#)

