

Q8 Terra 2200 UTTO

Superior aceite hidráulico y de transmisiones para agricultura y construcción

Descripción

Q8 Terra 2200 UTTO es un aceite universal de excepcional calidad para transmisiones de tractores. Ha sido formulado para proporcionar una excepcional protección para equipos de movimiento de tierras, construcción, agrícolas y otras maquinarias. Este aceite versátil cumple los requisitos de API y de diversos OEM como Deutz, Volvo, CAT y Allison. Q8 Terra 2200 UTTO mejora la durabilidad, aumenta la comodidad del operador y potencia la productividad.

Aplicaciones

Q8 Terra 2200 UTTO se utiliza como lubricante en equipos de movimiento de tierras, construcción, agrícolas y otras maquinarias. Se utiliza como líquido de frenos/embrague en baño de aceite, como lubricante hidráulico o de transmisión o para los ejes (Universal Tractor Transmission Oil, UTTO).

Beneficios

- Limita el ruido de los frenos húmedos y el desgaste de la placa de fricción.
- Excelentes propiedades de los fluidos hidráulicos.
- Excelente protección anticorrosión de los componentes del equipo.
- Excelente compatibilidad con elastómeros convencionales.
- Excelente protección antiespumante.

Especificaciones, recomendaciones y aprobaciones

API	GL-4	Komatsu	KES 07.866
Allison	C-4	Komatsu Dresser	B06-0002
Case	MS 1207 / MS 1209	Kubota	UDT / Super UDT
Case	MS 1210	Massey Ferguson	CMS M 1135
Case	MS 1216 / MS 1230	Massey Ferguson	CMS M 1141 / M 1143 / M 1145
Case New Holland	MAT 3505	New Holland	NH 410-B / NH 410-C
Case New Holland	MAT 3506	Valtra	G2-08 (XT-60)
Case New Holland	MAT 3509	Valtra	G2-B10 (XT-60+)
Case New Holland	MAT 3525 / MAT 3540	Volvo	97303 (WB 101)
Case New Holland	MAT 3552-A	ZF	TE-ML 03E
Caterpillar	TO-2	ZF	TE-ML 03L
DIN	51524-3 HVLDP	ZF	TE-ML 05F
Deutz	Allis AC Power Fluid 821 XL	ZF	TE-ML 06K
Ford	M2C134-D	ZF	TE-ML 17E
John Deere	JDM J20C	ZF	TE-ML 21F

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Grado de viscosidad	SAE J300	SAE	10W-30
Grado de viscosidad	SAE J306	SAE	75W-80
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,871
Densidad, 20 °C	D 4052	g/ml	0,868
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm²/s	55,1
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm²/s	9,80
Índice de viscosidad	D 2270	-	165
Viscosidad Brookfield, -26 °C	D 2983	mPa.s	8000
Punto de congelación	D 97	°C	-33
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	215
Ensayo FZG, A/8,3/90	DIN 51354	load stage	11

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.