HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

Q8 T 2200

Superior aceite hidráulico y de transmisiones para agricultura y construcción

Descripción

Q8 T 2200 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 T 2200 mejora la durabilidad, aumenta la comodidad del operador y potencia la productividad.

Aplicaciones

Q8 T 2200 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 Dresser**	B06-0002
Allison	C-4	**Kubota**	UDT
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	MS 1230	**New Holland**	NH 410-B
Case New Holland	MAT 3505	**New Holland**	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	**Volvo**	**97303 (WB 101)**
Case New Holland	MAT 3540	**ZF**	TE-ML 03E
Case New Holland	MAT 3552-A	**ZF**	TE-ML 03L
Caterpillar	TO-2	**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**
Komatsu	KES 07.866		

Color code blue: Approved

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
Viscosidad Brookfield, -10 °C	D 2983	Pa.s	1,2
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.