

Q8 Verne 46

Fluido ignífugo para sistemas de turbinas de control electrohidráulico

Descripción

Q8 Verne is ISO HFDR fluido hidráulico ignífugo con fosfatos de triarilo de alta calidad. Se recomienda este producto para su uso en sistemas de control electrohidráulico de turbinas.

Aplicaciones

Fluido hidráulico ignífugo para sistemas de control electrohidráulico de turbinas

Características

Beneficios

Tecnología mejorada

Producto superior que es inherentemente ignífugo

Alta calidad que supera los requisitos de los principales fabricantes de turbinas de gas y vapor

Propiedades excepcionales de evacuación de aire y superior filtrabilidad, garantizando un funcionamiento seguro y fiable

Especificaciones & aprobaciones

ASTM

D 4293

ISO

5598 HFDR

GE Energy

GEK 46357

Siemens

TLV 9012 02

ISO

12922

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	1,133
Grado de viscosidad ISO	-	-	46
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm ² /s	43.4
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm ² /s	5
Número de ácido total (TAN)	D 974	mg KOH/g	0,01
Punto de congelación	D 97	°C	-21
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	270
Fire Point, COC	D 92	°C	356
Cloro	ASTM D 6443	% mass	< 0,0002
Contenido de agua	D 1123	%	0,03
Propiedades espumosas a 25 °C	D 1881	ml	10/0
Temperatura de autoignición	-	°C	575
Color	Visual	-	Colourless
Desaereación, 50 °C	D 3427	min	1
Emulsión, agua destilada, 54,4 °C	D 1401	-	40-40-0

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

Observaciones

Se deben seguir las recomendaciones del fabricante original del equipo