

HYDRANSAFE M 200



Hidráulico ignífugo



Fuido hidráulico resistente al fuego.

APLICACIONES

Fluido hidráulico

- ◆ Fluido sintético de alto rendimiento, glicol – agua
- ◆ Equipos con peligro de fuego como: Circuitos de hornos, colada continua de acero ó aluminio, hornos de templado.
- ◆ Sistemas hidráulicos de máquinas de inyección .

Precaución: Al cambiar de un aceite hidráulico, lavar a Conciencia antes de cargar el **Hydransafe**

ESPECIFICACIONES

Internacionales

- ◆ ISO 6743/4 HFC

PROPIEDADES

Seguridad en el trabajo

Protección a los equipos.

Reducción de costos

- ◆ Evita la inflamación e incendio de los sistemas impulsores y de potencia, el agua es evaporada y desplazada al aire, suprimiendo de esta manera la posibilidad de un flamazo
- ◆ Proporciona protección efectiva contra el desgaste de las partes, reduce costos de mantenimiento.
- ◆ Máxima seguridad y versatilidad, pues con un adecuado manejo, se logra el grado de viscosidad necesaria, es posible obtener varios grados.
- ◆ Protege contra la formación de herrumbre y oxidación, además de ser compatible con sellos de hule.

Total México S.A de C.V

Av. 8 de Julio 2462, Zona Industrial, CP 44940. Guadalajara, Jalisco, México
Conmutador. (0133) 3812-2300, Fax. (0133) 3810-6264
México (0155) 5311-3161 - Monterrey (0181) 8334-6381
www.total.com.mx

HYDRANSAFE M 200



Hidráulico ignífugo



CARACTERISTICAS

CARACTERISTICAS	METODO ASTM	HYDRANSAFE M 200
Color	CYP-PL09	Rojo
Peso específico a 15 °c	D-1298	1.068
Viscosidad cinemática a 40°C, cSt	D-445	38
Punto de inflamación, °C	D-92	No inflamable
Temperatura de escurrimiento, °C	D-5985	-45
Desgaste 4 bolas, mm	D-4172	0.45
Ph	D-1287	9.5
Contenido de agua, % volumen	D-95	40

HYDRANSAFE M 200_v24092014

Los valores de las características que se muestran en este cuadro son valores TIPICOS dados con propósito indicativo.

Total México S.A de C.V

Av. 8 de Julio 2462, Zona Industrial, CP 44940. Guadalajara, Jalisco, México
Conmutador. (0133) 3812-2300, Fax. (0133) 3810-6264
México (0155) 5311-3161 - Monterrey (0181) 8334-6381
www.total.com.mx

EMPRESA CERTIFICADA ISO 9001 / ISO TS16949