



## duratherm-600-es



## DURATHERM 600

Un fluido de transferencia de calor (aceite térmico) oxidativo y térmicamente estable ideado para 315 °C (600 °F). Muy duradero y respetuoso con el medio ambiente, ofrece un control preciso de la temperatura con un coste económico.

### APLICACIÓN

**Duratherm 600** está diseñado para el control preciso y eficiente de la temperatura hasta 315 °C (600 °F). Con un punto alto de inflamación, baja presión de vapor y punto de ebullición inicial por encima de la temperatura máxima de funcionamiento, **Duratherm 600** ofrece seguridad y prestaciones para muchas aplicaciones diferentes.

### LA DIFERENCIA

**Duratherm 600** contiene la mezcla de aditivos más eficaz y resistente del sector, lo que asegura un servicio de larga duración y sin problemas.

Nuestro exclusivo sistema incluye un antioxidante patentado de doble fase y una mezcla especial de desactivadores de metales, expansores y otros agentes que prolongan la vida del fluido y ayudan a mantener limpios los sistemas. Esto también significa una vida más larga para piezas como bombas y juntas rotatorias.

### MÁS DURADERO

En el sector de fluidos de transferencia de calor, el coste siempre es una preocupación; sin embargo, la longevidad y la resistencia de los fluidos a residuos peligrosos son igualmente importantes. El contacto con el aire es normalmente perjudicial para un fluido. La oxidación puede estropear su sistema, y, si no se comprueba, finalmente provocará un fallo catastrófico. Una parada no programada debida a un fallo de aceite tiene un alto coste y efecto negativo sobre la producción. La mayoría de otros fluidos se quedan cortos en su protección contra la oxidación y pueden ensuciar rápidamente un sistema.

**Duratherm 600** está diseñado para ofrecer niveles no superados de protección y vida de servicio.

### FUNCIONA DE FORMA MÁS LIMPIA

**Duratherm 600** proporciona una resistencia superior contra la formación de lodos, un problema que afecta a la mayoría de los demás fluidos. Esto hace que sea la mejor defensa contra la oxidación extrema que se produce en muchos de los exigentes entornos de fabricación de hoy en día, incluido el procesamiento de plásticos, moldeo, fundición, asfalto, pintura, química y una gran variedad de otras aplicaciones.

### MEDIO AMBIENTE

**Duratherm 600** es respetuoso con el medio ambiente, no es tóxico, no es peligroso y es no notificable. No genera efectos adversos para la seguridad del trabajador ni requiere un manejo especial. Tras su larga vida de servicio, el aceite térmico **Duratherm 600** se puede eliminar fácilmente con otros aceites de desecho.

### LIMPIEZA DE SISTEMAS

Si el fluido que usa actualmente le ha decepcionado y le ha dejado un sistema lleno de lodo o carbono, hemos desarrollado una completa línea de limpiadores de sistemas de transferencia de calor para que su sistema vuelva a estar como nuevo. Contacte con nosotros para tener toda la información.

[www.fluidosduratherm.es](http://www.fluidosduratherm.es)



## **duratherm-600-es**

Caption:

Description:

Dimensions: x