



DURATHERM
Heat Transfer Fluids

duratherm-fg-mx



DURATHERM

DURATHERM FG

Indicado para su uso hasta 327 °C (620 °F), está diseñado y fabricado para cumplir las demandas de aplicaciones de uso alimentario, que van desde procesamiento y envasado de alimentos hasta los productos farmacéuticos y muchas más.

APLICACIÓN

Duratherm FG está indicado para su uso hasta 327 °C (620 °F) y está entre los fluidos disponibles de mayor temperatura nominal para uso alimentario. Es ideal para los ambientes ricos en oxidación que a menudo se encuentran en operaciones de procesamiento de alimentos y en envasado de alimentos.

Duratherm FG cumple los requisitos de USDA para contacto fortuito con alimentos (H1) y cumple los requisitos de 21CFR1783570, y está registrado por la NSF.

LA DIFERENCIA

Nuestro paquete exclusivo de aditivos, que incluye un antioxidante patentado de doble fase, asegura un largo funcionamiento sin fallos. **Duratherm FG** también incorpora desactivadores de metales, un prolongador de sellos y juntas, agentes desespumantes y suspensores de partículas.

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 los residuos peligrosos son igualmente importantes.

El contacto con el aire normalmente es 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 línea de productos de **Duratherm** se desarrolló teniendo esto en cuenta. La mayoría de los otros fluidos se quedan cortos en su protección contra la oxidación y pueden ensuciar rápidamente un sistema. **Duratherm FG** está diseñado para ofrecer niveles no superados de protección y vida de servicio.

MEDIO AMBIENTE

Duratherm FG es respetuoso con el medio ambiente, no es tóxico, no es peligroso y es no notificable. La salud y la seguridad del trabajador resultan de la mayor importancia; **Duratherm FG** no genera ningún efecto adverso para la seguridad del trabajador. Tras su larga vida de servicio, 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.mx



duratherm-fg-mx

Caption:

Description:

Dimensions: x