



DURATHERM
Heat Transfer Fluids

duratherm-fg-it



DURATHERM
Heat Transfer Fluids

DURATHERM FG

Con una temperatura massima di esercizio di 327°C (620°F), è pensato e prodotto per soddisfare le esigenze delle applicazioni di grado alimentare, dalla lavorazione e dall'imballaggio dei cibi fino al settore farmaceutico e molto altro.

APPLICAZIONE

Duratherm FG è uno dei fluidi di grado alimentare con la temperatura massima di esercizio più alta (327°C / 620°F) disponibile sul mercato. È il prodotto ideale per gli ambienti particolarmente esposti all'ossidazione, tipici delle attività di lavorazione e imballaggio di alimenti.

Duratherm FG soddisfa gli standard USDA per il contatto accidentale con gli alimenti (H1), è registrato NSF ed è conforme alla norma 21 CFR 1783570.

LA DIFFERENZA

Il nostro esclusivo sistema basato su additivi, tra cui un antiossidante bifasico proprietario, garantisce un funzionamento prolungato e senza problemi.

Duratherm FG contiene inoltre disattivatori di metalli, un allungante per tenute e guarnizioni, nonché agenti antischiuomogeni e sospendenti.

LONGEVITÀ SUPERIORE

Nel settore dei fluidi a scambio termico è fondamentale contenere i costi, ma la longevità dei prodotti e la resistenza alle pericolose incrostazioni sono aspetti altrettanto importanti.

L'esposizione all'aria è generalmente dannosa per i fluidi. L'ossidazione rischia di bloccare gli impianti e, se trascurata, finisce per provocare guasti catastrofici. I fermi macchina improvvisi per problemi legati all'olio hanno un notevole impatto economico e incidono pesantemente sulla produzione.

La linea di prodotti **Duratherm** è stata sviluppata proprio per evitare inconvenienti di questo tipo. La maggior parte dei fluidi risulta carente in termini di protezione contro l'ossidazione degli impianti, che finiscono per incrostarsi rapidamente. **Duratherm FG** è formulato per offrire livelli senza pari di protezione e durata utile.

ECOLOGICO

Duratherm FG è un prodotto ecologico, atossico, non pericoloso ed esente da obblighi di segnalazione. **Duratherm FG** non pone alcun rischio per la salute e la sicurezza degli operatori, aspetto di primaria importanza. Al termine della sua lunga durata utile, può essere facilmente smaltito insieme agli altri oli esausti.

PULIZIA DELL'IMPIANTO

Se il fluido che utilizzate abitualmente non vi soddisfa perché lascia l'impianto pieno di morchia o carbonio, abbiamo sviluppato una linea completa di prodotti a scambio termico per riportare i vostri impianti allo splendore originale. Contattateci per ulteriori dettagli.

1 800 446 4910

www.durathermfluids.com



duratherm-fg-it

Caption:

Description:

Dimensions: x