



DURATHERM
Heat Transfer Fluids

duratherm-lt-nl



DURATHERM
Heat Transfer Fluids

DURATHERM LT

Ontworpen voor toepassingen waarvoor procestemperaturen tussen -29°C (-30°F) en 315°C (600°F) nodig zijn. Ideaal voor batchverwerking waarbij verwarmings- en koelcycli nodig zijn. Maakt heat tracing in toepassingen in de open lucht overbodig.

TOEPASSING

Duratherm LT is een oxidatieve en thermisch stabiele, milieuvriendelijke warmteoverdrachtsvloeistof met uitstekende prestaties en een lange levensduur. **Duratherm LT** is ontworpen met een breed temperatuurbereik met nauwkeurige temperatuurbereik tussen -29°C (-30°F) en 315°C (600°F).

Duratherm LT is ideaal voor batchverwerking waarbij verwarmings- en koelcycli nodig zijn en maakt heat tracing in toepassingen in de open lucht overbodig.

HET VERSCHIL

Ons exclusieve additiefpakket, met onder meer een gepatenteerde tweefasen-antioxidant, zorgt voor langdurige en probleemloze werking. **Duratherm LT** bevat ook metaaldeactivatoren, een verbeteringsmiddel voor afdichtingen en pakkingen, een antischuimmiddel en een suspenderingsmiddel.

LANGERE LEVENSDUUR

In toepassingen met warmteoverdrachtsvloeistoffen zijn de kosten altijd van belang, maar de levensduur van de vloeistof en weerstand tegen schadelijke vervuiling zijn zeker zo belangrijk.

Contact met de lucht heeft over het algemeen een nadelige werking op een vloeistof. Oxidatie kan uw installaties behoorlijk beschadigen en als er niets aan gedaan wordt, kan dit leiden tot

desastreuze storingen. Niet-geplande uitval door tekortkomingen van de olie brengt hoge kosten met zich mee en heeft een negatief effect op productie.

Het **Duratherm**-assortiment is speciaal met het oog hierop ontwikkeld. De meeste andere vloeistoffen bieden te weinig bescherming tegen oxidatie en kunnen een installatie binnen korte tijd verontreinigen. **Duratherm LT** is ontworpen voor ongekeerde bescherming en levensduur.

MILIEUVRIENDELIJK

Duratherm LT is milieuvriendelijk, niet giftig, niet schadelijk en niet meldplichtig. Het heeft geen nadelige gevolgen voor de veiligheid van werknemers en heeft geen speciale behandeling nodig. Aan het eind van de lange levensduur kan **Duratherm LT** samen met andere gebruikte oliën worden afgevoerd.

REINIGING VAN INSTALLATIES

Als uw bestaande vloeistof zijn werk niet goed doet en uw systemen vervuild heeft met slib en koolstof, kunt u overstappen op ons assortiment reinigingsmiddelen voor warmteoverdrachtsinstallaties, waarmee uw installatie weer brandschoon wordt. Neem voor meer informatie contact met ons op.

www.durathermfluids.nl



duratherm-lt-nl

Caption:

Description:

Dimensions: x