



duratherm-s-nl



DURATHERM S

Een extreem oxidatieve en thermische stabiele warmteoverdrachtsvloeistof met nauwkeurige temperatuurbeheersing in toepassingen waarvoor de hoogste mogelijke oxidatieve weerstand nodig is in een groot temperatuurbereik.

TOEPASSING

Duratherm S is ideaal voor toepassingen zoals negatieve-druk verwarmingselementen voor matrijzen, uitgloeibaden, vorming van open baden of andere procesapparatuur waarbij oxidatie vaak voorkomt en problemen veroorzaakt.

Duratherm S is bestand tegen de effecten van oxidatie die zich voordoen bij de meeste andere warmteoverdrachtsvloeistoffen.

Hoge temperatuurstabiliteit tot 315°C (600°F), in combinatie met een onderste bedrijfstemperatuur van -51°C (-60°F), maakt **Duratherm S** perfect voor toepassingen bij lage temperaturen en batchverwerking waarbij met dezelfde vloeistof moet worden verwarmd en gekoeld.

HET VERSCHIL

- Superieure weerstand tegen oxidatie (vrijwel niet aangetast)
- Veroorzaakt geen verontreiniging - extreem lange levensduur
- Geurarm
- Niet bijtend

- Niet schadelijk
- Niet giftig
- Extreem hoge bedrijfstemperatuur 315°C
- Extreem lage bedrijfstemperatuur -51°C (-60°F)

LANGERE LEVENSDUUR

Duratherm S is hoog presterende, extreem stabiele, lang werkende warmteoverdrachtsvloeistof op basis van siliconen.

Vrijwel geen aantasting door oxidatie onder 204°C (400°F), waardoor **Duratherm S** perfect is voor gebruik in diverse toepassingen waarvoor een veilige, niet-meldplichtige, niet-giftige en niet-bijtende warmteoverdrachtsvloeistof nodig is.

www.durathermfluids.nl



duratherm-s-nl

Caption:

Description:

Dimensions: x