



duratherm-450-fg-be-french



DURATHERM 450FG

Disposant d'une température nominale d'utilisation de 232°C (450°F) et idéal pour des applications telles que le moulage par projection, le moulage par injection ou toute autre application pour laquelle des températures de travail basses sont requises ou pour les applications nécessitant à la fois des cycles de chauffage et de refroidissement entre 25°C et 232°C (-12°F et 450°F).

Duratherm 450FG respecte les exigences de l'USDA en termes de contact alimentaire accidentel, est classé HT1 par la NSF et respecte les exigences du règlement 21 CFR 1783570.

APPLICATION

Duratherm 450FG est conçu spécifiquement pour les applications exigeant un fluide thermique de qualité alimentaire pour un refroidissement et un chauffage de procédé précis et efficaces entre -25°C et 232°C (-12°F et 450°F).

Fournissant une maîtrise précise de la température et un cycle de vie prolongé pour un faible coût, **Duratherm 450FG** est idéal pour les applications à température basse telles que les moulages par projection, les moulages par injections, la fabrication de médicaments et toute autre application exigeant des chauffages et des refroidissements par lots.

LA DIFFÉRENCE

Notre ensemble exclusif d'additifs, comprenant notamment un antioxydant à double niveau propriétaire, garantit un long fonctionnement sans problèmes.

Duratherm 450FG intègre également des désactivateurs de métaux, un prolongateur de joints et des agents de démoissage et de mise en suspension des particules.

DURE PLUS LONGTEMPS

Dans le secteur des fluides caloporteurs, le coût est toujours une préoccupation, cependant la longévité des fluides et la résistance à au dangereux encrassement sont d'égale importance.

Le contact avec l'air est en principe destructeur pour un fluide. L'oxydation peut mettre à mal votre système et si elle n'est pas surveillée, elle entraînera finalement une panne catastrophique. Les temps d'arrêt non prévus à cause des défaillances de l'huile ont un coût élevé et un effet négatif sur la production.

La gamme de produits Duratherm a été mise au point en gardant cela à l'esprit. La plupart des autres fluides ont une faible protection contre l'oxydation et peuvent rapidement encrasser les systèmes. Duratherm est conçu pour fournir des niveaux de protection et des cycles de vie inégalés.

ÉCOLOGIQUE

Duratherm 450FG est respectueux de l'environnement, non toxique, non dangereux et non déclarable. La santé et la sécurité des travailleurs est une préoccupation importante, **Duratherm 450FG** ne provoque pas d'atteintes en termes de sécurité des travailleurs. Après sa longue durée d'utilisation, il peut facilement être éliminé avec les autres huiles usées.

www.durathermfluids.be



duratherm-450-fg-be-french

Caption:

Description:

Dimensions: x