



Piprotherm PG Prémelangé 50/50

Fluide de transfert thermique à basse température

Caractéristiques et avantages

- Inhibiteurs de corrosion efficaces
- Point d'ébullition élevé
- Durée de vie prolongée du produit Protection contre le gel et l'éclatement
- Excellentes caractéristiques de transfert thermique
- Facilement biodégradables
- Sans nitrate, molybdate, et silicate



Données typiques d'essai

Méthode d'essai	Piprotherm PG Prémelangé 50/50
Apparence	Jaune translucide
Densité à 15°C (D4052), kg/l	1,05
pH	9,5 - 10,5
Point de congélation , °C	-34
Propylène Glycol, % vol.	50

Taille et codes de commande

Taille	Piprotherm PG Prémelangé 50/50
205 l / 54,2 gallons US	F0040250

Piprotherm PG Prémelangé 50/50 est un fluide de transfert thermique à basse température de qualité supérieure formulé avec le propylène glycol pour use où faible toxicité orale aiguë est requise.

Piprotherm PG Prémelangé 50/50 est destiné aux les applications de refroidissement ou chauffage primaire et secondaire, et pour une multitude d'applications de déglacage, dégivrage, et de déshumidification telles que:

- Systèmes CVC
- Systèmes de chauffage à boucle souterraine
- Déglacage de l'équipement
- Récupération de chaleur résiduelle
- Patinoires
- Préchauffage d'air
- Déshumidification de chambre froid
- Systèmes chauffage central
- Refroidissement et chauffage d'équipement
- Systèmes de glisseurs
- Systèmes refroidisseurs d'eau
- Systèmes de chauffage solaire et par rayonnement

Piprotherm PG Prémelangé 50/50 contient inhibiteurs de corrosion appropriés conçus à protéger cuivre, laiton, brasure, fonte, acier et aluminium (jusqu'à 65°C).

Piprotherm PG Prémelangé 50/50 prévient le gel et protège les conduites contre l'éclatement à des températures extrêmes en se cristallisant lorsque le mélange commence à geler. Lorsque les cristaux de glace commencent à se former, la teneur en glycol du liquide restant augmente, ce qui en abaisse le point de congélation.

Piprotherm PG Prémelangé 50/50 N'EST PAS recommandée pour les systèmes de refroidissement automobile ou marin, car il ne contient pas d'inhibiteurs de corrosion pour protéger le métal dans ces systèmes de refroidissement.

Toujours consulter votre manuel du propriétaire pour vérifier le type et le grade du fluide à utiliser!

Des données justificatives peuvent être fournies pour démontrer l'acceptabilité du rendement. Consulter votre associé aux ventes pour vous renseigner sur les dernières approbations du produit. Veuillez noter qu'il s'agit d'indicateurs de rendement type et qu'ils peuvent varier sans préavis. La présente fiche technique remplace toute version antérieure en date du 16 janvier 2025.

irvingoil.com/lubrifiants 1.800.574.5823