

THE THERMAL-LUBE

GRAISSE PFPE DE ROULEMENT SYNTHÉTIQUE A HAUTE TEMPERATURE

XL0548

Novembre 2024

XL0548 est une graisse ininflammable, non corrosive, inodore et de faible toxicité qui est spécialement formulée pour des applications très critiques où les matières comburantes ou corrosives présentes peuvent entraîner des réactions chimiques ou explosives catastrophiques.

XL0548 est formulé à l'aide de perfluoropolyéther (PFPE) et épaissi avec de la silice pyrogénée, saturé de chlorofluorocarbures sans hydrogène qui sont chimiquement inertes, ininflammables, ont une stabilité thermique intrinsèquement élevée, un excellent pouvoir lubrifiant, une résistance diélectrique élevée, une densité élevée et des caractéristiques non polaires.

COMPATIBILITÉ CHIMIQUE:

XL0548 La graisse PFPE est inerte envers pratiquement tous les composés, solutions et oxydants puissants.

- UTILISATION:**
- Grues
 - Laminoirs
 - Automobile
 - Bagues, roulements
 - Roulements
 - Chaînes de fours
 - Ondulations en papier
 - Édition
 - Fonderies
 - Cadres de tentes textiles
 - Industrie maritime et de la pêche

SPÉCIFICATIONS TYPIQUES

Code de Produit: XL0548	/002	/402
Grade N.L.G.I. :	2	2
Point de goutte (°C) (ASTM D2265)	Aucune	
Teste de bande de cuivre (163°C pour 3 heures)	Négatif	
Texture	Lisse	
Couleur	Blanc	
Timken OK Load (kg) (ASTM D2509)	45+	
Type d'épaississant	Silice Pyrogénée	
Séparation de l'huile (24hrs à 25°C) (ASTM D1742)	1% Maximum	
Additifs	Anti-Corrosion, Anti-Usure, EP	
Plage de température (°C)	-20 à 350	
Température minimale de distribution (°C)	-17	
Viscosité de l'huile de base (cSt à 40°C) (ASTM D445)	388	455
Toxicité	Minimale	
Classification WHMIS	Non contrôlé	



255 Ave Labrosse, Pointe-Claire, Québec, Canada H9R 1A3

T: +1.514.694.5823; www.thermal-lube.com

The information presented in this bulletin is, to the best of our knowledge accurate. It is intended to be helpful, and not considered to be a guarantee. L'information donnée dans ce bulletin est, au meilleur de nos connaissances, exacte. L'intention de ce bulletin est pour votre aide et non une garantie.