

# THERMAL-LUBE

## GRAISSE AVEC 5% MOLYBDENE POUR PRESSIONS EXTREMES

# XL8750

Juillet 2022

**XL8750** est une graisse à haute rendement renforcée avec la protection additionnelle de 5% molybdène. **XL8750** est caractérisée par son exceptionnelle stabilité mécanique et résistance aux températures élevées.

**XL8750** résiste à des charges avec des pressions extrêmes (EP) très élevées, possède une excellente résistance à l'eau, l'oxydation, et à la corrosion.

La graisse **XL8750** atteint des performances extraordinaires, et permet d'importantes réductions de friction.

### APPLICATIONS TYPIQUES:

- Les coussinets exposés à l'eau
- Les machinerie lourdes
- Les câbles pour les grues et dans les mines
- Les sellettes
- Les coussinets de roues
- Les équipements industriels exposés à de durs travaux ou de fortes charges
- Les coussinets opérant à basses et hautes vitesses
- Les moteurs électriques
- Les coussinets de concasseurs
- Les joints rotatifs

SPÉCIFICATIONS TYPIQUES				
Code de Produit: XL8750	/001	/002	/152	/156
Grade N.L.G.I.:	1	2	1.5	1.5
Pénétration à 25°C (après 60 coups) (ASTM D217)	340	285	300	300
Point de goutte (°C) (ASTM D2265)	300	300	300	300
Séparation d'huile (24hrs à 25°C) (ASTM D1742)	0.15	0.2	0.15	0.15
Température minimale (pompabilité) (°C)	-52	-15	-35	-5
Viscosité de l'huile de base (cSt à 40°C) (ASTM D445) (cSt à 100°C) (ASTM D445)	116 13	320 34	150 15	650 40
Plage de température (°C)	-55 à 250	-25 à 250	-45 à 250	-15 à 250
Charge Timken OK (kg) (ASTM D2509)	35			
Essai de roulement Pénétration (ASTM D1831)	+19			
Test d'usure 4 billes, m/m rayure, 40kg, 1200rpm, 75°C, 1 h (ASTM D2266)	0.33			
Test EP 4 billes, LWI (kg) (ASTM D2596)	590			
Résistance à la rouille (48hrs à 52°C) (ASTM D1743)	1,1,1			
Tenue à l'eau (% perte à 79°C) (ASTM D1264)	2.65			
Résistance à l'oxydation (ASTM D942) à 100 hrs à 500 hrs à 1,000 hrs	0 PSI 2 PSI 9 PSI			



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

T: +1.514.694.5823; [www.thermal-lube.com](http://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.