

# THE THERMAL-LUBE

POLYON<sup>®</sup> HUILE SYNTHÉTIQUE  
FILANTE POUR ENGRENAGES  
GL-5

## XL0835

Septembre 2024

Le lubrifiant synthétique pour engrenages **XL0835** est un nouveau produit de haute technologie formulé pour surpasser les lubrifiants pour engrenages à base de pétrole conventionnels. Le **XL0835** démontre une excellente capacité à refroidir et à réduire les frictions par tous les temps, ce qui allonge la durée de vie du moteur et améliore la consommation de carburant.

**XL0835** Offres:

- Une réduction de la consommation d'huile.
- Une compatibilité avec les huiles minérales.
- Les intervalles plus longs entre les maintiens périodiques.
- Viscosité stable aux températures basses et élevées.
- Résistant aux cisaillements
- Protection aux joints d'étanchéité
- Haute rendement aux températures basses
- Protection contre la corrosion et la rouille
- Une conservation d'énergie grâce à une réduction de friction.
- Une réduction d'usure des pièces détachées.
- A l'épreuve de l'eau

**Approuvé par Agriculture Canada pour l'usage aux usines de nourriture  
Inspectées par le fédéral où il n'y a aucune possibilité de contact avec nourriture**

SPÉCIFICATIONS TYPIQUES										
Code de Produit: XL0835	/032	/090	/140	/759	/801	/851	/809	/220	/320	/460
Grade SAE	-	90	140	75W90	80W140	85W140	80W90	-	-	-
Grade ISO	32	-	-	-	-	-	-	220	320	460
Grade AGMA	-	5-EP	6-EP	4-EP	5-6 EP	5-6EP	4-EP	5-EP	6-EP	7-EP
Classe API	GL-5									
Viscosité (cSt à 40°C) (ASTM D445) (cSt à 100°C) (ASTM D445)	32 6.2	107 14.2	263 26.4	130 17.5	240 31.0	255 28.5	135 18.0	225 25.9	310 32.4	475 42.0
Indice de Viscosité	146	135	132	148	171	148	149	147	145	138
Point d'éclair (°C)	217	210	235	207	220	230	208	235	238	238
Point d'écoulement (°C) (ASTM D97)	-45	-36	-30	<-50	-40	-30	-47	-32	-28	-22
Couleur	Naturel / Vert									

POLYON<sup>®</sup> est une marque enregistrée de Thermal-Lube Inc.



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.