

THERMAL-LUBE

HUILE PAO SYNTHETIQUE DE GRADE ALIMENTAIRE POUR CHAINES AUX TEMPERATURES ELEVEES

XL0855

Juin 2022

XL0855 est une huile complètement synthétique spécifiquement formulée pour assurer la lubrification à des températures élevées. Le **XL0855** contient des additifs synthétiques modernes mélangé à longue chaîne de carbone synthétique stable de haute pureté.

XL0855 élimine la formation de dépôts de cendre ou de résidus de carbone. En approchant de sa température maximum de résistance (400°C), le fluide s'évaporerait lentement sans laisser de résidus.

La série des huiles **XL0855** sont recommandée pour toutes les applications à des températures élevées dans l'industrie du textile, les fours industriels et l'industrie métallurgique, ainsi que les pompes à vides, des roulements ordinaires où à rouleaux, des coussinets, des chaînes, cames, et autre applications où le facteur poids est important.

La série des huiles **XL0855** sont relativement non-toxiques, et sont autorisés d'être utilisés dans des usines de transformation de viandes et de nourritures. Elles peuvent être aussi utilisés dans la fabrication du verre et de convoyeurs pour four soumis à la chaleur; aussi pour les rames de textiles et des tambours à séchage; fours à cuissons utilisés pour la fusion et le durcissement du métal, etc.

XL0855 est disponible dans tous les grades d'ISO et peut être utilisé par tous les systèmes standards de lubrifications par vaporisation ou coulage. Sa compatibilité avec les huiles minérales ou synthétiques est excellente (sauf les produits à base d'éthylène-glycol).

SPÉCIFICATIONS TYPIQUES

Code de Produit: XL0855	/005	/032	/046	/068	/100	/150	/220	/320	/460	/680	/120	
Grade ISO	5	32	46	68	100	150	220	320	460	680	1200	
Grade AGMA	-	-	-	2EP	3EP	4EP	5EP	6EP	7EP	8EP	8AEP	
Viscosité (cSt à 40°C) (ASTM D445) (cSt à 100°C) (ASTM D445)	5.1 1.9	30.5 5.85	45.9 7.75	64.5 12.0	97.2 13.5	142 200	227 27.7	310 32.4	483 43.0	670 54	1250 100	
Indice de Viscosité	-	136	134	187	139	162	172	140	140	140	168	
Point d'éclair* (°C)	160	222	268	270	225	275	275	279	283	290	305	
Additifs	Non-métalliques											
Point de feu (°C)									>405			
Teste de bande de cuivre (3 heures à 163°C)								Négatif				
Température Maximale Constante (°C) Intermittent (°C)									290 400			
Perte à l'évaporation (% poids, 72hrs à 204°C) (% poids, 72hrs à 260°C)									< 3% < 8%			

* Ces informations sont disponibles seulement pour la grade ISO 460



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.