

THERMAL-LUBE

LUBRIFIANT PAG SEC A BASE D'EAU
AVEC GRAPHITE POUR LES CHAINES
A HAUTE TEMPERATURES

XL2361

Juillet 2022

Le **XL2361** est un lubrifiant pour chaînes, résistant à des températures élevées qui est formulé à partir de particules de graphite pures en suspension dans un lubrifiant synthétique mélangé à l'eau. Séchant rapidement, il forme un film qui adhère à pratiquement toutes les surfaces, y compris le verre, les chaînes, et les matières souples.

Le **XL2361** n'est pas affecté par les températures normales d'utilisation s'élevant jusqu'à 316°C (600°F) et atteignant même des maximums intermittents de 1200°C (2200°F).

Le **XL2361** est approuvé par l'Agence canadienne d'inspection des aliments (ACIA) pour l'usage dans les usines alimentaires.

XL2361 est:

- Non dommageable pour l'environnement
- Non-toxique
- Non-corrosif
- Ininflammable

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES	
XL2361 (tel que fournit)	
Lubrifiant	Micro-graphite
Fluide porteur	Lubrifiant synthétique, eau
Diluant	Eau
Couleur	Gris foncé
Consistance	Fluide visqueuse / gel
XL2361 (après avoir séché)	
Coefficient de friction	0,22 (statique)
Couleur	Gris foncé
Épaisseur recommandé	0,008 à 0,013 mm

PRÉPARATION DE SURFACE:

La surface doit être propre et sèche. Le gravé à l'eau forte ou le décapage au jet de sable améliore l'adhésion et la résistance à l'usure.

DILUTION:

XL2361 doit être dilué avec de l'eau douce, distillée, ou déminéralisée jusqu'à l'obtention de la consistance requise. C'est l'eau qui doit être ajoutée à **XL2361** et *non le contraire*. L'ajout d'eau doit être fait tout en agitant la solution.

APPLICATION:

S'applique à l'aide d'un vaporisateur, d'un pinceau ou tout autre procédé d'application. Pour les chaînes à four et les cylindres, vaporiser sur les surfaces chaudes i.e. à des températures d'au moins 100°C et régler le jet de vaporisation à une pression variant entre 80 et 100 PSI de sorte que l'eau s'évapore au contact de la surface chaude et produise un film de protection optimum.

**GARDER LES CONTENANTS BIEN SCELLÉS
ENTREPOSER À LA TEMPÉRATURE AMBIANTE
ÉVITER QUE LE PRODUIT GÈLE**

BIEN MÉLANGER AVANT D'UTILISER



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.