

# TP-2598-S Chain Gel

*Le gel pour chaîne s'applique d'abord sous forme de liquide pénétrant et épaissit pour devenir une graisse légère en quelques secondes après un contact avec les surfaces métalliques.*

## **Fonctions:**

Lubrifie les tiges et bagues, aidant à prévenir l'étirement des chaînes. Protège les surfaces métalliques contre l'eau, la rouille et la corrosion. Réduit la friction et l'usure due au contact métal contre métal. Réduit le bruit de chaîne en roulement et le grincement de la machinerie.

## **Description:**

Le gel pour chaînes hérite des caractéristiques du gel pour roulements; maintenant offert dans un format aérosol à emballage pratique. Fini l'égouttement et les graisses qui fondent ! Le gel pour chaîne est un gel lubrifiant tenace, pour températures faibles et élevées, qui demeure bien en place, procurant ainsi aux chaînes un revêtement protecteur de lubrification synthétique. Le gel pour chaîne est le parfait lubrifiant pour les applications exposées aux températures extrêmes, les milieux humides ou les secteurs où des périodes de lubrification étendues s'avèrent nécessaires.

## **Comme ça marche:**

Un agent nettoyant unique relâche la saleté et les débris des surfaces métalliques pendant que le lubrifiant pénètre les endroits difficiles à atteindre. Une fois ce processus complété, l'agent se dissout rapidement et le gel pour chaînes épaissit jusqu'à ce qu'il forme un revêtement mince de lubrifiant fortifié de micro-additifs. Le gel sert à réduire la friction et à envelopper les surfaces, aidant ainsi à empêcher l'air et l'humidité de former de la corrosion. Les micro-additifs sont des particules de lubrifiant à l'état solide qui réduisent l'usure en formant une couche sacrificielle qui coussine le contact métal contre métal.

## Avantages

S'agglomère aux chaînes, formule qui ne fond pas et ne s'égoutte pas

Pénètre, revêt et protège

Extrêmement résistant à l'eau

Températures faibles et élevées : Des fours aux congélateurs

Action de placage par micro-additif réduisant la friction et l'usure.

Huiles synthétiques PAO: Surpasse la performance des aérosols à base d'huile minérale réguliers et dure plus longtemps que ceux-ci



## **Utilisations:**

Le TP-2598-S peut servir à lubrifier les chaînes, les entraînements à chaîne, les pignons, les surfaces glissantes, convoyeurs, câbles, fils en acier et attelages. Pour les pièces de métal en entreposage, il agira comme revêtement protecteur contre l'eau et la corrosion. Convient à plusieurs applications, pour intérieur et extérieur, là où les lubrifiants en aérosol sont requis.

## **Spécifications:**

Type à base d'huile : synthétique, PAO

Point d'éclair de l'huile de base: 290°C

Épaississant: ne fond pas, synthétique

Viscosité de l'huile de base @ 40°: 460 cSt

Plage de température: -40 à 750°F

État NSF: H1, contact imprévu



Avis : l'information contenue dans la présente brochure est basée sur une utilisation générale. Étant donné que les applications possibles sont très nombreuses, que l'état des équipements peut varier énormément et qu'il est difficile de prévoir les facteurs humains dont dépend l'application de ce produit par l'utilisateur final, TOM-PAC Inc. ne fournit aucune garantie, explicite ou implicite, quant au produit décrit et ce, pour quelque période de temps ou d'utilisation que ce soit ou quelque usage que ce soit.  
©TOM-PAC INC. 2004, Imprimé au Canada

# Tom-Pac®