

TOM-PAC - Graisse Ultra Temp TP-2700

Description:

La graisse Ultra Temp TP-2700 de Tom-Pac® est une graisse lubrifiante entièrement synthétique conçue pour les applications à roulements industriels qui fonctionnent dans des conditions de haute chaleur constante.

En conditions de température élevée, l'huile de base est conçue pour s'évaporer proprement, ne laissant derrière aucun résidu ni dépôt de carbone qui pourrait entraîner une défaillance des roulements à la suite d'une accumulation. Elle contient un additif lubrifiant évolué de particules solides qui est efficace jusqu'à une température de 800°C (1470°F).

Ce lubrifiant à particules solides est de la plus fine qualité et est conçu afin de revêtir les surfaces métalliques d'une mince couche afin de procurer une protection contre l'usure et un pouvoir lubrifiant. Il est semblable au graphite de par sa structure, mais il fournit une protection thermique et un pouvoir lubrifiant de beaucoup supérieurs, même comparé au MoS2 (Moly) ou le PTFE (Téflon). Les surfaces revêtues de cette matière deviennent lisses et brillantes en raison de sa capacité de pénétrer dans les petites crevasses de surface.

L'avantage de l'utilisation de la graisse Ultra Temp TP-2700 comparative aux autres lubrifiants pour hautes températures est que l'application peut être continuellement relubrifiée, ceci sans soucis de formation de dépôts ni d'accumulation de résidus avec le temps, ce qui est une cause courante de défaillance des roulements dans les applications à température élevée.

Où l'utiliser :

- Conçue principalement pour une utilisation avec les applications à haute température qui peuvent être relubrifiées.
- Elle est très hydro-résistante et peut donc être utilisée dans les endroits exposés à des conditions mouillées ou humides
- Elle contient des additifs extrême-pression et peut être utilisée dans les roulements sous charge.

Comment l'appliquer :

La plupart des systèmes de lubrification automatiques et semi-automatiques sont des méthodes recouvrement acceptables. Les régler à intervalles au besoin. La TP-2700 devrait être appliquée sur un roulement propre et en bon état. Il n'est pas recommandé de mélanger cette graisse, car des dépôts de carbone précédents et des résidus pourraient nuire à la performance.

Avantages

Aucun résidu

Laisse les surfaces propres, réduisant les dommages aux équipements dus à des dépôts de boues de carbone.

Qualité alimentaire

Faisant partie de la liste du programme de livre blanc de composés non alimentaires de la NSF, elle est approuvée pour une utilisation comme lubrifiant dans les industries de la transformation et de machinerie d'emballage alimentaires où le contact imprévu avec les aliments peut se produire.

Pression extrême / Additifs antifricction

Contient une combinaison d'additifs contre l'usure et la pression ainsi qu'un lubrifiant évolué à particules solides pour une durée prolongée des équipements.

Caractéristiques du produit physique :

Huile de base (ISO)	150
Type d'huile de base	Synthétique, mélange
NLGI	No 1.5
Couleur	Blanc



Nonfood Compounds
Program Listed H1
150651

Avis : Consulter la fiche signalétique avant l'utilisation. Tous les énoncés de cette brochure se basent sur une expérience de service général. En raison de la variété étendue des applications et de la panoplie des conditions des équipements rencontrés, de pair avec les facteurs humains imprévisibles que comprend l'installation de ce produit par l'utilisateur ultime, TOM-PAC Inc. ne fait aucune garantie, expresse ou implicite, à l'effet que le produit décrit soit garanti pendant quelque durée de temps, pour quelque mesure de service, ou pour quelque but particulier.

©TOM-PAC INC. 2014

Tom-Pac®
SPECIALTY LUBRICANTS