

TRI-FLOW™

LUBRIFIANT AU PTFE TRÈS POLYVALENT

TRI-FLOW est un lubrifiant multifonctionnel unique en son genre, conçu pour aller au-delà des lubrifiants traditionnels et pour maintenir le matériel en parfait état de fonctionnement. Il peut être utilisé aussi bien pour des applications industrielles de haute performance que pour un usage général.

La composition de **TRI-FLOW** lui permet de pénétrer activement dans les zones inaccessibles et de laisser un film lubrifiant durable et protecteur. Les particules microscopiques de PTFE adhèrent aux surfaces traitées et réduisent drastiquement les frottements et l'usure. Les additifs spéciaux déplacent l'humidité, empêchent le givrage et protègent contre la rouille et la corrosion. La formule puissante de **TRI-FLOW** dissout la rouille, repousse la saleté et garde les surfaces traitées propres. Grâce à ces propriétés, **TRI-FLOW** garantit des performances et une protection optimales, même pour les applications les plus exigeantes.



LES AVANTAGES:

- + Plage de température élevée (-53° C à + 246° C)
- + Réduit la friction et l'usure
- + Nettoie et éloigne l'humidité
- + Empêche l'accumulation de saleté et de poussière
- + Protège contre la rouille et la corrosion
- + Prolonge la durée de vie des pièces
- + Améliore la performance des machines
- + Réduit les coûts d'exploitation
- + Rapide et facile à utiliser

DOMAINES D'UTILISATION:

- Chaînes
- Câbles
- Treuils de levage
- Engrenages
- Charnières & boulons
- Serrures & loquets
- Paliers
- Clapets & valves

LUBRIFIE - PÉNÈTRE - PROTÈGE

TRI-FLOW™

LUBRIFIANT AU PTFE TRÈS POLYVALENT

SPÉCIFICATIONS & APPROBATIONS

- IAE V2500 (Airbus)
- CoMAT ref. V10-108
- MD Helicopters
- CM104
- NATO NSN 9150-99-188-5081 (200 ml)
- NATO NSN 9150-99-996-1179 (500 ml)
- NATO NSN 9150-99-234-4825 (4 l)

NOTICE D'UTILISATION

Les pièces et surfaces correspondantes doivent être propres et sans poussière. Appliquer **TRI-FLOW** sur les surfaces et laisser agir suffisamment longtemps. Enlever l'excédent de **TRI-FLOW** avec un chiffon. Bien secouer **TRI-FLOW** avant utilisation.

CONDITIONNEMENT

- Stylo de haute précision 7ml
- Flacon de gouttes 59 ml
- Aérosol 200 ml
- Aérosol 500 ml
- Aérosol 500 ml avec double position
- Bidon 4 l

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Couleur	Marron
Huile de base	Huile minérale avec PTFE
Viscosité	15 cP @ 37,78°C
Tension de surface	33,0 dynes/cm @ 25°C
Densité relative	0,873
Point d'inflammation (closed cup)	52°C
Plage de température	-53°C tot +246°C
Falex load test (ASTM D-3233)	Charge maximal 3700 lbs
Coefficient de frottement	0,08
4 Ball Wear test (ASTM D-2783)	
- Indice d'effort d'usure	41,7 kg
- Charge de soudure	315 kg
4 Ball Wear test (ASTM D-2266)	
- Diamètre d'empreinte	0,8 mm
Résistance à la corrosion (ASTM B-117 – teste eau salin)	Excellente
Force diélectrique (ASTM D-877)	1,9 kV
Constante diélectrique @ 25°C	7,84 @ 10 kHz
Coefficient de dissipation @ 25°C	1,77 @ 10 kHz
Résistivité spécifique @ 25°C	19 x 10 ⁶ Ω-cm
Conservation	Au moins 3 ans à compter de la date de fabrication

BONDIS

INDUSTRIAL MAINTENANCE PRODUCTS

📍 Cleydaellaan 16/1 - 2630 Aartselaar

☎ Tel. 03 234 29 18 Fax. 03 233 13

✉ info@bondis.com 🌐 www.bondis.com

Ces informations se fondent sur l'état actuel des choses. Elles servent uniquement d'informations générales sur nos produits et applications. En revanche, elles ne constituent pas une garantie de certaines caractéristiques des produits ou d'une aptitude à des utilisations prévues précises. TRI-FLOW is a registered trademark of The Sherwin-Williams Company®.