



CT 683

GRAISSE MULTIFONCTIONNELLE SYNTHETIQUE / PTFE

DEFINITION

Pâte hydrofuge, isolante et anti-adhérente formulée à base d'huile PAO (polyalphaoléfine) ultra pure pour faciliter les assemblages et graissages divers.

Cette graisse formulée par nos ingénieurs en tribologie répond aux exigences des équipements les plus modernes en aéronautiques, automobiles et industrielles.

BENEFICES

Anti-adhérente.

Hydrofuge, excellente tenue aux ambiances humides et aux lavages.

Lubrifiant, glissement optimal car le coefficient de frottement est très bas.

Résistance renforcée à l'oxydation, excellente tenue aux solvants, aux agents chimiques.

Caractéristiques diélectriques renforcées, même en présence d'humidité.

Très bonne conductibilité thermique.

Couvre une large plage de température de -50°C à +230°C en conservant toutes ses performances.

Elle est infusible à hautes températures.

Grande inertie chimique, n'est pas corrosif vis à vis des métaux.

Son grade élevé permet au lubrifiant d'assurer l'étanchéité en même temps qu'il lubrifie.

Garantie la longévité des assemblages lubrifiés.

Spécifiquement formulée pour remplacer les pâtes silicones lorsque celles-ci sont interdites.

DOMAINES D'APPLICATIONS

Particulièrement recommandée comme :

- Produit de protection hydrofuge et isolante. Protège contre la corrosion électrolytique.
- Matériels électriques, relais, connecteurs, antennes etc.
- Appareils de transfert thermique,
- Lubrification lors du montage de pièces à jeu très serré. Le glissement se produit facilement.
- Lubrifiant de surface métal/plastique, métal/élastomère ; compatible avec l'EPDM.
- Roulements, articulations,...
- Essuies glaces, démarreurs,...
- Idéale comme pâte anti grippante pour l'inox, l'aluminium et les métaux traités.
- Lubrification des pistolets à peinture.

1/2

Etablissement principal

Parc Industriel de la Plaine de l'Ain - 225 allée des Cèdres - 01150 Saint-Vulbas - FRANCE

Tél. +33 (0)4 74 40 20 20 - Fax +33 (0)4 74 40 20 21 - www.orapi-maintenance.com

CARACTERISTIQUES

Aspect	incolore translucide
Pénétration	190-210
Grade N.L.G.I	3,5
Point de goutte	sans
Evaporation en 24h à 200°C	3%
Point de congélation	<-60°C
Température d'utilisation	-50°C à + 230°C

MODE D'EMPLOI

Avant l'application, il est indispensable de nettoyer parfaitement les surfaces principalement après une lubrification avec une graisse d'origine minérale.

EMBALLAGES

Boîte 1 kg	Réf. 3683 B7	x 6
------------	--------------	-----

HOMOLOGATION

- VALEO 2 800 223 (007096X).
- Conforme norme MIL G 81322E
- Conforme AIR 4222
- Conforme DEF STAN 91.52
- Conforme Joint service XG 293
- Conforme OTAN G 395

2/2

Etablissement principal

Parc Industriel de la Plaine de l'Ain - 225 allée des Cèdres - 01150 Saint-Vulbas - FRANCE

Tél. +33 (0)4 74 40 20 20 - Fax +33 (0)4 74 40 20 21 - www.orapi-maintenance.com