

White Grease avec PTFE

Version: 16/07/2019

Page 1 sur 2

Caractéristiques techniques

Base	L'huile minérale avec du savon lithium blanc et PTFE
Consistance	Liquide
Densité**	Ca. 0,72 g/ml
Viscosité	160 cSt à 40°C
Charge de soudage 4 billes EP (ASTM D2596)	> 400 kg
Résistance lavage à l'eau à 80°C	2,50%
Point de goutte	> 180°C
Solubilité dans l'eau	Insoluble
Substances Organiques Volatiles (SOV)	80 %
Résistance à la température**	-20 °C → 120 °C
Température d'application	5 °C → 30 °C

* Les valeurs indiquées peuvent varier selon les conditions environnementales comme température, humidité, nature des supports. ** L'information concerne le produit complètement durci.

Description de produit

White Grease avec PTFE est un lubrifiant de grande qualité, à base de savon de lithium blanc avec additif PTFE (Teflon®), destiné aux applications lourdes et aux applications basse vitesse.

- À utiliser pour les machines, galets, axes, engrenages, bandes transporteuses, profilés d'étanchéité en caoutchouc, etc.

Conditionnement

Couleur: blanc

Emballage: Aérosol de 400 ml

Caractéristiques

- Lubrifie
- Réduit la friction et l'usure
- Anti-rouille et anti-corrosion
- Hydrophobe
- Sans silicone
- Pour l'intérieur et l'extérieur

Durée de stockage

3 ans dans son emballage fermé, en un lieu sec et frais, à des températures comprises entre +5 °C et +25 °C.

Supports

Condition: propre, dépolvérisé et dégraissé.
Tous les métaux et matières synthétiques.

Applications

- Idéal pour les pièces rotatives ou mobiles en métal ou en matière synthétique.
- Caractéristiques double effet: vaporise comme l'huile et donc possède des propriétés de fluage d'une part, il se solidifie sous forme de graisse et a une bonne adhérence et une bonne résistance à la pression d'autre part.
- Résiste à l'eau et protège contre la corrosion.
- Convient pour des applications verticales, ne coule pas et ne goutte pas.

Mode d'emploi

Méthode d'application: Bien nettoyer, dégraisser et sécher le support. Bien secouer l'aérosol avant usage. Pulvériser à une distance de 20 cm environ. Pour obtenir un résultat optimal, faire bouger les pièces mobiles autant que possible pendant l'application.

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.

White Grease avec PTFE

Version: 16/07/2019

Page 2 sur 2

Recommandations de sécurité

Veiller à une bonne aération sur le lieu de travail. En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment avec de l'eau.

Responsabilité

Le contenu de cette fiche technique est le résultat de tests, de contrôles et de l'expérience. Elle est de nature générale et elle n'implique aucune responsabilité. Il incombe à l'utilisateur de déterminer, par un test, si le produit convient pour l'utilisation.

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.