

## **Lubrifiant silicone pour Vannes et Robinets (30g/100g)**



### **FONCTIONALITE**

**Solution graissante à base d'huile de silicone pure et de matières de remplissage inertes. Dépose un film protecteur sur les pièces traitées qui empêche la formation de dépôts de calcaire engendrés par l'eau. Excellentes propriétés hydrofuges.**

- Pour graisser et lubrifier les robinets d'arrêt et les vannes des piscines, des systèmes d'irrigation arrosage et des installations en milieu marin
- Empêche les dépôts de calcaire provenant de l'eau sur les pièces lubrifiées
- Pour graisser les robinets d'arrêt et les vannes utilisés dans l'industrie et les laboratoires à des températures très élevées ou très basses, sous vapeur d'eau ou en contact avec des produits chimiques corrosifs
- Pour la lubrification des robinets sanitaires
- Hydrophobe : convient aux dispositifs transportant des solutions aqueuses tièdes et chaudes

### **Marques de qualité et homologations**

- Conformité aux listes positives : 12 CLP NY 010 Eurofins
- Conformité aux exigences de la FDA (Food and Drug Administration) : NSF H1 Lubrifiant pour contact occasionnel inévitable
- Approbation WRAS selon BS6920 pour une utilisation en contact avec l'eau, y compris eau chaude jusqu'à 85°C, sous la référence 1212510
- agrément KTW-BWGL selon KIWA-20-DW-10001

## Caractéristiques techniques

Spécifications	Caractéristiques
Aspect	Pâte transparente
Densité	1
Pénétration au rouleau	220 à 250 1/10 ième mm
Pénétration au repos	24 heures 200
Dégorgement après 24 heures à 200 °C	< 8 %
Plage de températures de service	- 40°C à+ 200°C
Très faibles variations de consistance en fonction de la température	
Bonne résistance aux solvants, à l'exception des solvants non polaires de type essence ou succédané de térébenthine, qui peuvent être utilisés pour le nettoyage. Toutefois, cette graisse ne s'élimine pas facilement par lessivage.	
Haute résistance à de nombreux produits chimiques, à l'exception des acides et bases concentrés, de l'oxygène, de l'ozone, des peroxydes et des produits fortement oxydants.	
La graisse lubrifiante reste inchangée au contact d'huiles minérales, d'huiles végétales, de l'air et de presque tous les gaz.	

## Application

### *Préparation*

Nettoyer et dégraisser complètement les éléments à lubrifier.

### *Mode d'emploi*

Appliquer directement avec le doigt ou à l'aide d'une spatule.

## Stockage

Stocker à des températures comprises entre -5°C et +40°C. La date de péremption indiquée sur l'emballage s'applique au produit non ouvert, stocké à 20°C et dans des conditions normales d'humidité.

## Remarques

Les dispositifs de ventilation ou les détendeurs dans les circuits d'oxygène sous pression ne doivent pas être lubrifiés (le contact entre le silicone et l'oxygène crée un risque d'explosion). Ne pas utiliser pour des mouvements rapides. Ne pas appliquer sur des surfaces peintes ou sur des surfaces destinées à être peintes, lasurées ou collées : Les propriétés anti-adhérentes du silicone ont pour effet de repousser la peinture (manque d'adhérence, cratères...) aucun collage n'est possible.

## Précautions d'emploi

La Fiche de données de sécurité est disponible par Internet sur [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com) ou sur <http://www.fermit.de>. Attendre 24 heures avant d'autoriser la baignade.

---

Les informations présentes sur cette fiche technique sont données de bonne foi et sont les résultats des mesures effectuées dans notre laboratoire. Etant donné le nombre de matériaux, les différences de qualité et la diversité des méthodes de travail, nous vous recommandons d'effectuer des essais préalables dans les conditions effectives d'emploi. Ce présent document peut être modifié en fonction des évolutions des produits ou de l'état de nos connaissances sans préavis aussi nous vous recommandons de vérifier sur <http://www.fermit.de> que vous êtes en possession de la dernière version

Fermit GmbH, Zur Heide 4, 53560 Vettelschoß. Tel.: 02645/2207 Fax: 02645/3113