



Lubrifiant Adhésif Chaines

Lubrifiant

Résiste à l'eau et à la chaleur.



1. Description générale

Lubrifiant propre de longue durée, visqueux, adhésif, qui résiste à la chaleur. Réduit la friction et l'usure. Protège contre la corrosion. Résiste à l'eau chaude, froide et salée. Résistance à la température -20°C à +150°C.

2. Caractéristiques

- Résiste au délavage à l'eau chaude et froide.
- Résiste à l'élimination par effet de la force centrifuge lors des régimes de rotation élevés.
- Diminue les bruits et les vibrations.
- Accroît la durée de vie de la chaîne.
- Compatible avec les joints toriques.
- Sans danger pour les métaux et la plupart des plastiques et caoutchoucs (tester au préalable).
- Sans solvants chlorés.
- Produit conditionné en spray, avec propulseur hydrocarboné et muni d'un fin tube capillaire pour accès difficiles, précision d'application et maîtrise de l'épaisseur du film.

3. Applications

- Entraînements par chaînes
- Pignons
- Engrenages non carénés
- Câbles multibrins
- Poulies
- Eléments de palans
- Engins de levage
- Transporteurs et convoyeurs
- Elévateurs à fourches
- Mécanismes de portes et volets roulants
- Chaînes de motos, vélos
- Tracteurs et équipements agricoles
- Equipements pour chantiers
- Equipements pour stations de lavage de véhicules
- Lubrification d'équipements maritimes

4. Mode d'emploi

- Ne pas mélanger avec d'autres lubrifiants. Avant application, nettoyer les pièces au Dégraissant Séchage Rapide KF et les laisser sécher.
- Appliquer uniformément sur la chaîne, le câble multibrins, etc... et laisser le produit pénétrer et se déposer durant quelques minutes.
- Ne pas mettre le matériel sous tension et ne pas faire démarrer des équipements tournant à grand vitesse/sous de fortes charges avant que le produit ait eu le temps de pénétrer.





Lubrifiant Adhésif Chaines

Lubrifiant

Résiste à l'eau et à la chaleur.

- Enlever au Dégraissant Séchage Rapide KF tout produit en excès ou répandu.

Une fiche de données de sécurité (FDS) conforme à la réglementation EC N°1907/2006 Art.31 et amendements est disponible pour tous les produits KF.

5. Caractéristiques typiques du produit

| | |
|---|---------------------------------------|
| Aspect | : liquide clair, bleu |
| Densité (à 20°C) | : 0,80 |
| Point éclair (solvant, coupe fermée) | : < 0°C |
| Caractéristiques du film sec | |
| Densité (à 20°C) | : 0,91 |
| Viscosité cinématique (à 40°C) | : 680 mm ² /s |
| Indice de viscosité | : 111 |
| Point éclair (en vase ouvert) | : 236°C |
| Point de début de solidification | : -12°C |
| Test d'usure de Brugger | : 50 N/mm ² |
| Température maximale (*) | : 150°C 180°C (par intermittences) |
| Résistance à la corrosion en enceinte humide (50°C, 100 % d'humidité relative) (**) | : 20 jours |

6. Conditionnements

Réf. : 6576 - Aérosol de 650 ml brut - 500 ml net Cartons de 12 aérosols

* 150°C est la température maximale pour les applications typiques. La limite de 180°C n'est qu'une tolérance qui peut être atteinte sur très courtes périodes, par intermittences. Toutefois, une lente décomposition et la formation de dépôts de carbone peuvent même se produire à 150°C. Il est conseillé d'enlever périodiquement ce carbone et de remettre du lubrifiant.

** Les résultats typiques de la protection contre la corrosion dépendent principalement de l'état des surfaces, des conditions d'exposition et de l'environnement ambiant. Dès lors, l'application initiale devra être vérifiée périodiquement pour détecter des signes de corrosion. Dès que la période de protection sous des conditions spécifiques est déterminée, on pourra répéter les applications de Lubrifiant Adhésif Chaines selon la périodicité voulue pour maintenir la protection.

Toutes les données dans cette publication sont basées sur l'expérience et les tests de laboratoire. Vu l'importante variété des conditions et des appareillages employés, ainsi que des facteurs humains imprévisibles qui peuvent avoir une influence importante sur les résultats de l'application, nous vous conseillons de vérifier la compatibilité du produit avant son utilisation. Toutes ces informations sont données suivant la plus grande objectivité, mais sans garantie de notre part exprimée ou implicite.

Cette fiche technique peut déjà, à ce moment précis, être révisée pour des raisons liées à la législation, à la disponibilité des composants, ou à des expériences nouvellement acquises. La dernière version de cette fiche technique, qui est la seule valable, vous sera envoyée sur simple demande, ou peut être trouvée sur notre site Internet: www.crcind.com.

Nous vous recommandons de vous enregistrer sur notre site Internet pour ce produit, afin de recevoir automatiquement chaque dernière version future.

Version: 30295 02 0608 03

Date: 19 Janvier 2010



CRC Industries France SAS

12, Bld des Martyrs de Chateaubriant – Z.I. du Val d'Argent – B.P. 90028

F-95102 Argenteuil Cedex. - France

Tél.: + 33 (0)1 34 11 20 00 Fax.:+ 33 (0)1 34 11 09 96

S.A au capital de 1.936.667 € - R.C.S. Pontoise B 391 513 314 – APE 515 L

www.crcind.com

2/2

