



CRC HIGH SPEED CHAIN OIL

Réf. :32347

1. DESCRIPTION GENERALE

Lubrifiant adhérent pour chaînes. Résistant à l'eau. Mélange spécial à base d'huiles minérales et synthétiques de haute qualité, d'additifs anti-corrosion et anti-usure, de modificateurs de friction et d'agents pour l'amélioration de l'adhérence. Le CRC High Speed Chain Oil pénètre à fond dans les zones critiques des chaînes (axes de maillons, douilles de paliers) et forme un film lubrifiant, adhérent et durable. Conçu pour chaînes fort chargées et tournant à grande vitesse dans des environnements corrosifs, exigeants et sous traction.

2. CARACTERISTIQUES

- Résiste à l'eau chaude et froide.
- Ne s'écoule pas durant une rotation élevée.
- Réduit la friction et l'usure.
- Diminue le bruit et les vibrations.
- Accroît la durée de vie des chaînes.
- Compatible avec les joints toriques.
- Inoffensif pour métaux et la plupart des matières synthétiques et caoutchoucs (tester au préalable sur pièces synthétiques sous tension).
- Sans solvants chlorés.
- Aérosol avec propulseur hydrocarburé. Tube-rallonge pour faciliter l'application précise et contrôlée du lubrifiant et obtenir une épaisseur égale du film.

3. UTILISATIONS

- | | |
|-----------------------------|---|
| • Entraînements par chaînes | • Elévateurs |
| • Pignons | • Mécanismes de portes coulissantes |
| • Engrenages ouverts | • Chaînes de motos |
| • Câbles multibrins | • Tracteurs et équipement agricoles |
| • Poulies | • Machines de chantiers |
| • Palans | • Equipement pour car-wash |
| • Bandes transporteuses | • Lubrification d'installations maritimes |

4. INSTRUCTIONS

- Ne pas mélanger à d'autres lubrifiants. Avant application, nettoyer les pièces à traiter avec du CRC Quickleen. Laisser sécher.
- Appliquer uniformément sur la chaîne, le câble multibrins, etc. Laisser pénétrer le produit pendant quelques minutes.
- Ne pas mettre sous tension et ne pas démarrer les équipements à grande vitesse/à forte charge, avant que le produit ait eu le temps de pénétrer.
- Excès de produit ou produit renversé peut être nettoyé à l'aide du CRC Quickleen.
- Ne pas appliquer sur un équipement sous tension.



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





- Une fiche de sécurité (MSDS) selon la Directive CE 93/112 est disponible pour tous les produits CRC.

FICHE TECHNIQUE
2/2

CRC HIGH SPEED CHAIN OIL

Réf. :32347

5. DONNEES TYPIQUES DU PRODUIT (sans le gaz propulseur)

Apparence	: bleue claire
Densité relative (à 20°C)	: 0,8
Point d'éclair (vase fermée)	: <0°C
Caractéristiques du film sec (après évaporation du solvant)	
Densité relative (à 20°C)	: 0,91
Viscosité dynamique à 40°C	: 680 mm ² /s
Indice de viscosité	: 111
Point d'éclair (vase ouvert)	: 236°C
Point d'écoulement	: -12°C
Test d'usure Brugger	: 50 N/mm ²
Température maximale (*)	: 150° C (cont.) 180°C (pointe)
Résistance à la corrosion en cabinet de climatisation (50°C, 100% d'humidité relative)	: 20 jours (**)

6. CONDITIONNEMENT

Aérosol : 12 x 500 ml

(*) 150°C est la température maximale pour les applications typiques. 180°C n'est valable que pour des périodes de courte durée et par intermittence. Toutefois, une lente décomposition et la formation de dépôts de carbone peuvent se produire même à 150°C. Il est conseillé d'enlever périodiquement ce carbone et de lubrifier.

Meilleurs résultats: 24 h après ponçage léger.

(**) 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 déceler des signes de corrosion. Dès que la période de protection sous des conditions spécifiques est déterminée, on pourra répéter les applications de CRC High Speed Chain Oil 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 : 3234702 0514 01

Date : 08 May 2014



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com

