



CRC ECO SUPERCUT Huile de coupe

1. DESCRIPTION GENERALE

Lubrifiant non chloré à hautes performances, pour coupe et taille de métaux.

Le CRC Eco Supercut est un mélange d'huiles hautement raffinées et d'additifs synthétiques. Il est conçu pour répondre aux exigences les plus élevées sur métaux ferreux et non ferreux (acier inoxydable, aluminium, laiton,...).

Les additifs créent un film robuste, résistant à des pressions extrêmes, dans le but d'améliorer la longévité des outils et de faciliter la coupe.

2. CARACTERISTIQUES

- Excellent équilibre entre les propriétés de lubrification, de refroidissement et de comportement anti-soudure.
- Diminue les frictions et l'usure. Facilite la coupe et augmente la durée de vie des outils.
- Favorise une excellente finition.
- Procure des températures de fonctionnement plus basses et permet des vitesses de travail plus élevées.
- Le groupe des additifs est basé sur des produits non chlorés.
- L'aérosol utilise comme propulseur un gaz non inflammable qui permet de contrôler la formation de mousse et d'obtenir une évacuation rapide de la chaleur.
- Pour la facilité, les aérosols peuvent être utilisés sur 360° (avec le spray renversé). Le tube rallonge permet de pulvériser très localement et réduit les pertes de produit.
- Biodégradable selon OECD 301B : 87%

3. UTILISATIONS

Lubrifiant de coupe et de taille de qualité supérieure, à utiliser sur tous types de métaux, y compris le laiton, le cuivre et l'aluminium:

- | | |
|--------------------------------------|-------------|
| • Taille d'engrenages | • Etirage |
| • Mèches | • Formage |
| • Meules | • Matriçage |
| • Opérations de perçage et de forage | • Alésage |
| • Taraudage | • Sciage |
| • Filetage | |

4. INSTRUCTIONS

- Bien agiter avant l'emploi.
- Appliquer avec précision sur l'endroit à traiter. Recommencer fréquemment les applications pour obtenir un film égal et uniforme, afin d'obtenir une bonne protection contre l'usure et un bon effet de refroidissement.
- Nettoyer les endroits traités au moyen de CRC Industrial Degreaser ou de CRC Fast Dry Degreaser et appliquer si nécessaire du CRC 3-36 ou du SP 350 comme protection.





CRC ECO SUPERCUT
Huile de coupe

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 CRC.

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

Apparence	: liquide ambre clair
Densité (à 20°C)	: 0,91
Point éclair (coupe ouverte)	: 330 °C
Viscosité dynamique (à 40°C)	: 46 mPa.s

6. CONDITIONNEMENT

aérosol	: 12 x 500 ml
vrac	: 2 x 5 l

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 : 020913 00
Date : 27 September 2013



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

