Technisches Merkblatt

Supercut

Referenznummer: 32210

1. Allgemeine Beschreibung

Hochleistungs-Schneidöl für alle Arten von Metallen. Aufgrund seiner ausgezeichneten Hochdruckeigenschaften besonders geeignet für schwer bearbeitbare Metalle und hochfeste Legierungen. Die effektive Schmier-und Kühlwirkung erhöht die Lebensdauer von Werkzeugen.

2. Produktmerkmale

- Ausgewogene Schmier- und hervorragende Kühlwirkung zur Reduzierung von Reibverschleiß und Verlängerung der Standzeit von Werkzeugen. Erzeugt niedrigere Gebrauchstemperaturen und erlaubt höhere Umdrehungsgeschwindigkeiten.
- Standfeste Schaumzubereitung.
- Sicher auf allen Metalloberflächen, ohne Verfärbung.
- Spray mit praktischem 360°-Sprühventil - sprüht auch über Kopf.

3. Anwendungsbeispiele

- Allgemeine Schneidarbeiten.
- Handelsübliche Metalle und Legierungen für die maschinelle Bearbeitung.

4. Gebrauchsanweisung

- Vor Gebrauch gut schütteln.
- Aus kurzem Abstand aufsprühen.
- Während der Anwendung häufig wiederholen.
- Zur Entfernung von Rückständen oder überschüssigem Produkt einen Reiniger von CRC benutzen.

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

- **Für jedes CRC-Produkt steht ein Sicherheitsdatenblatt (MSDS) gemäß EG-Verordnung N° 1907/2006 Art. 31 und Ergänzungen zur Verfügung.**
- Anmerkung: Das Produkt kann auch verwendet werden, um einfache Schneidöle zu verbessern (5% oder mehr beifügen), jedoch sollte die Verträglichkeit und Eignung vor jedem Einsatz geprüft werden.

5. Typische Produktdaten (ohne Treibmittel)

Aussehen	Schaum
Geruch	Charakteristischer Geruch.
Dichte	0.879 g/cm3 (@ 20°C).
Viskosität	55.9 mPa.s (@ 20°C).
Kinematische Viskosität	23.09 mPa.s (@ 40°C).
Flammpunkt (Wirkstoff)	>170 °C
VKA Schweißkraft (Wirkstoff)	4800 N
VKA Verschleiß (Wirkstoff)	0.18 mm

6. Gebinde

Spraydose	12x400 ML	Ref. : 32210

Alle Angaben in diesem Merkblatt basieren auf Anwendungserfahrungen und/oder Labortests. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Anwendungen und Rahmenbedingungen und unter Berücksichtigung des unvorhersehbaren menschlichen Einflusses, empfehlen wir stets die eigene Prüfung der von uns gelieferten Produkte für die vorgesehene Anwendung. Alle Angaben beruhen auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Dieses Technische Merkblatt wird stets auf dem neuesten Stand der Technik und Vorschriften gehalten und wird deshalb ständig aktualisiert. Die jeweils gültige Version kann bei CRC angefordert werden oder ist auf unserer Homepage zu finden unter www.crcind.com. Hier ist darüber hinaus das Update-Modul `My CRC` verfügbar, in dem Sie nach Registrierung Ihrer E-Mail-Adresse automatisch über Änderungen in den von Ihnen ausgewählten Datenblättern informiert werden.

Version CRC_GREEN-SUPERCUT-20150304
Datum