

Produktinformation

Schmierstoffe für Industrie und Handwerk



opta Cut 2000

Hochleistungs-Schneidöl

Produkt-Beschreibung

opta Cut 2000 ist ein nichtwassermischbares Schneidöl auf Basis von Mineralöl sowie leistungsstarken Verschleißschutzstoffen.

opta Cut 2000 ist chlor-, silikon-, PCB- und lösemittelfrei.



Hauptanwendungsgebiete

- Für die Bearbeitung von Aluminium, Edelstahl und Stahl.
- **opta Cut 2000** erzielt sehr gute Leistungen bei jeder Art von spanabhebender Metallbearbeitung. Sehr gute Leistungen beim Bohren, Drehen, und Fräsen. Gute Ergebnisse beim Gewinde-schneiden, -formen, Räumen und Reiben.
- Einsetzbar für die Umlaufschmierung sowie zur manuellen Verarbeitung. Mit wenigen Tropfen - auf das Werkzeug aufgetragen - werden erheblich bessere Schnittwirkungen erreicht.

Vorteile

opta Cut 2000 zeichnet sich insbesondere durch seinen breiten Einsatzbereich und der

Möglichkeit zur Handverarbeitung aus. Dabei werden mit **opta Cut 2000** hohe Werkzeugstandzeiten bei sehr gutem Verschleiß- und Korrosionsschutz erzielt. Überzeugende Arbeitsergebnisse werden insbesondere durch hohe Oberflächengüten erreicht.

Gebinde: Art.-Nr.:

10x250ml	600847609
5l	600847562
10l	600847579
60l	600847586

Technische Kennwerte

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Farbe		klar, blank	
Viskosität (40°C)	mm ² /s	30	ASTM D 7042
Dichte (15°C):	g/ml	0,89	DIN EN ISO 12185
Flammpunkt	°C	190	DIN EN ISO 2592
Pourpoint	°C	-10	ASTM D 7346



Hinweis

Die Angaben in dieser Produktinformation beruhen auf den allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen der FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH in der Entwicklung und Herstellung von Schmierstoffen und entsprechen unserem heutigen Wissensstand. Die Wirkungsweise unserer Produkte ist von vielfältigen Faktoren abhängig, insbesondere vom konkreten Einsatzzweck, der Applikation der Produkte, den Betriebsbedingungen, der Bauteilvorbehandlung, eventuellem Schmutzanfall von außen, etc. Aus diesem Grund sind allgemeingültige Aussagen zur Funktion unserer Produkte nicht möglich.

Unsere Produkte dürfen nicht in Flugzeugen oder Raumfahrzeugen verwendet werden. Zur Herstellung von Komponenten für Flugzeuge oder Raumfahrzeuge dürfen unsere Produkte verwendet werden, wenn sie vor der Montage in das Flugzeug oder Raumfahrzeug rückstandslos von den Komponenten entfernt werden.

Die Angaben in dieser Produktinformation stellen allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte dar. Keinesfalls beinhalten sie hingegen eine Zusicherung von Eigenschaften oder eine Garantie für die Eignung des Produkts für den Einzelfall. Wir empfehlen daher, vor dem Einsatz unserer Produkte mit den Ansprechpartnern der FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH ein individuelles Beratungsgespräch über die Einsatzbedingungen in der Anwendung und die Leistungsmerkmale der Produkte zu führen. Dem Anwender obliegt es, die Produkte in der vorgesehenen Anwendung auf deren Funktionssicherheit zu testen und mit der gebotenen Sorgfalt einzusetzen.

Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Veröffentlichungen verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit. Vervielfältigungen jeder Art und Form bedürfen der vorherigen schriftlichen Genehmigung der FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH.

© FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH. Alle Rechte vorbehalten.