

opta Cut Planto SR

Spezial-Schneidöl

Produkt-Beschreibung

opta Cut Planto SR ist ein nichtwassermischbarer Kühlschmierstoff auf Basis modifizierter pflanzlicher Rohstoffe und enthält sorgfältig aufeinander abgestimmte EP-Zusätze.

opta Cut Planto SR ist chlor-, silikon-, PCB- und lösemittelfrei.

Hauptanwendungsgebiete

- Für die Bearbeitung von Edelstahl, Stahl, Guss, Buntmetallen und Aluminium.
- **opta Cut Planto SR** erzielt gute Leistungen bei allgemeiner spanabhebender Metallbearbeitung. Gute Leistungen beim Bohren, Drehen, Fräsen und Reiben, aber auch beim Gewindeschneiden und -formen sowie zum Sägen bei flutender Schmierung einsetzbar.
- Einsetzbar für die Umlaufschmierung sowie zur manuellen Verarbeitung. Mit wenigen Tropfen - auf das Werkzeug aufgetragen - werden erheblich bessere Schnittwirkungen erreicht.
- **opta Cut Planto SR** ist auch zum Einsatz für Hochdruck-Sprüheinrichtungen, zur Minimalmengenschmierung z.B. beim Sägen, geeignet. Bitte berücksichtigen Sie beim Einsatz von **opta Cut Planto SR** für Esteröle geeignete Dichtungen und Elastomere

Gebinde: Art.-Nr.:

5l	602095879
10l	602095817

Technische Kennwerte

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Farbe		blank, gelb	
Viskosität (40°C)	mm²/s	22	ASTM D 7042
Dichte (15°C):	g/ml	0,89	DIN 51 757
Flammpunkt	°C	215	DIN EN ISO 2592



Vorteile

opta Cut Planto SR zeichnet sich durch einen breiten Einsatzbereich aus und die Möglichkeit zum händischen Auftragen gestattet einen universellen Einsatz.

opta Cut Planto SR wirkt hautschonend, ist verdampfungsarm eingestellt und durch die Verwendung eines scherstabilen Antinebelzusatzes langfristig nebelarm.

opta Cut Planto SR verhält sich oxidationsstabil und ist toxikologisch unbedenklich

opta Cut Planto SR ist besonders schaumarm und geruchsneutral.

opta Cut Planto SR ist eine praxiserprobte und zukunftsorientierte Formulierung auf Basis nachwachsender Rohstoffe.

Produktinformation

Schmierstoffe für Industrie und Handwerk



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.