Produktinformation

Schmierstoffe für Industrie und Handwerk



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.: 602095879 602095817



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.

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

Datum: 21.11.2022

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklungen. Änderungen behalten wir uns vor. Alle Bezugnahmen auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantien dar. Bei vorliegenden Problemfällen bitte technische Beratung anfordern.