STRUB Vulcan Grind CF 14

High performance
Schleif- und Schneidöl

Art.-Nr. 32477

Beschreibung
STRUB Vulcan Grind CF 14 ist ein niederviskoses, helles, chlor- und metallfreies, höchst additiviertes, polares Schleif- und Schneidöl. Die Produktreihe ist mit der neuesten QPLC-Technologie ausgestattet. Die Qualität, Performance, Langlebigkeit und die Kosten/Nutzen werden dabei ins Zentrum gestellt.

Anwendung
STRUB Vulcan Grind CF 14 eignet sich für Rund–, Plan–, Pendel–, Form– und Profilschleifen von NiTi - Legierungen (medizinal technische Sonderlegierungen) als auch für Hartmetall, HSS, Rapidstähle mit Schleifscheiben aus Diamant, Keramik, CBN Komponenten, etc.

Eigenschaften und Vorteile
- geruchsfreundlich
- chlor- und schwermetallfrei
- nebelarm
- sehr gute Korrosionsschutzwirkung
- oxidationsbeständig
- hervorragende Schutzleisung im Ölbad-Temperaturbereich von 25°C - 30°C
- unterdrückt die Gratbildung während des Prozesses
- längere Lebensdauer der Schleifscheibe, daher geringere Korrektur an der Maschine
- verbessert die Oberflächenqualität der bearbeiteten Stücke

Technische Daten

Farbe			hellbraun
Dichte bei 20°C	g/cm^3	ASTM D4052	0.86
Viskosität bei 40°C	mm^2/s	ASTM D445	14
Flammpunkt		COC	>160
Stockpunkt	°C	ASTM D97	- 30
Kupfer-Korrosion	3h bei 60°C	ASTM D130	1a

Transport
ADR/SDR kein Gefahrengut

Entsorgung
LVA VeVA / EAK: 12 01 07

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf den allgemeinen Kenntnissen und Einsatzmöglichkeiten. Strub + Co. AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemässem Einsatz der Produkte resultieren. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Unsere Produkte werden stetig weiterentwickelt. Deshalb behält sich Strub + Co. AG das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Datenblatt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.

STRUB + Co. AG
Swiss Tribology
Mühlemattstrasse 5
CH-6260 Reiden
phone +41 62 785 22 22
fax +41 62 785 22 33
strub@strub-lube.ch
www.strub-lube.ch