

STRUB Vulcan Futura CF 5700 ohne Parfum

Hochleistungsschneidöl

Art.-Nr. 31965

Beschreibung

STRUB Vulcan Futura CF 5700 ohne Parfum ist ein Hochleistungsschneidöl auf der Basis sorgfältig ausgewählter Mineralöle und einer hochmodernen Kombination synergistisch wirkender Hochdruckzusätze, und weitere Wirkstoffe. Das Produkt ist chlorfrei, ölnebelarm und relativ gerucharm.

Es ermöglicht Masshaltigkeit, erhöht die Werkzeugstandzeit und verhilft zu hervorragender Oberflächengüte.

Anwendung

Für die spanende Bearbeitung von mittel- und hochlegierten Stählen, zähen Stahllegierungen, Stahlguss und Grauguss. Aus Vereinfachungsgründen kann es auch für die Bearbeitung von Buntmetallen verwendet werden.

Eigenschaften und Vorteile

- geringe Entsorgungskosten dank Chlorfreiheit
- ausgezeichneter Korrosionsschutz
- sehr gute Alterungsbeständigkeit
- sehr gute Alterungsbeständigkeit
- ölnebelarm
- vielseitig verwendbar

Technische Daten

Farbe			braun
Dichte 20°C	g/cm ³	DIN 51757	0.905
Viskosität 40°C	mm ² /s	ASTM D2161	44
Flammpunkt COC	°C	DIN ISO 2592	> 200

Zufriedene Kunden berichten

Bearbeitung:	Keilbahnen ziehen, Kaltverformung (nieten)
Material:	St 37 - 60, Chromstahl, V2A, V4A, 6625, Aluminium, Leg. Werkzeugstahl
Werkzeug:	Räumnadel HSS Locher, Walzrollen TIN, TICN
Maschinen:	Keilbahnmaschinen, Rausch Eigenkonstruktion Stihl-Nietmaschine
Resultat:	- Hervorragende Oberflächenqualität, Standzeitverlängerung, massiv verlängerte Nachschleifintervalle - Kein Brennen oder Anlaufen der Oberfläche sondern Glanzwirkung

Transport

ADR/SDR kein Gefahrgut

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.