

# STRUB Vulcan Futura CF 710 NF

High performance  
Schleiföle / Decolletageöl

Art.-Nr. 31165

## Beschreibung

Synthetisches, selbstablöschendes, schwerentflammbares Fluid der neuesten Generation. Selektive polare Additivierung, geruchlos, chlor-schwermetallfrei, nebelarm, hautfreundlich, hervorragender Korrosionsschutz, oxidations-alterungsbeständig. Das hohe Druckaufnahmevermögen, die hohe Penetration- und Spülwirkung ergeben ein Schleifbild erster Klasse. Mischbarkeit mit anderen Produkten prüfen, unsere Labors stehen ihnen zur Verfügung.

## Anwendung

STRUB Vulcan Futura CF 710 NF wird zum Form-, Profil-, Plan-Pendel- und Rundschleifen, Hochgeschwindigkeitsfräsen von HSS, Rapidstählen, anderen Stählen, zum Schleifen mit CBN, Keramik, Diamant etc. auf sämtlichen Schleifmaschinen, welche für eine "Ölschmierkühlung" eingerichtet sind, eingesetzt.

## Technische Daten

Angaben	Einheit	CF 710 NF
Farbe		wasserklar
Dichte bei 20°C	g/ml	0,875
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	10
Flammpunkt (selbstablöschend)	°C	> 170

## New Generation

Unabhängiger Lobortest: Ermittelt mit definierter Zündquelle aus Platindraht.

Mineralöl – PAO-basiert, handelsüblich, im Tiegel:

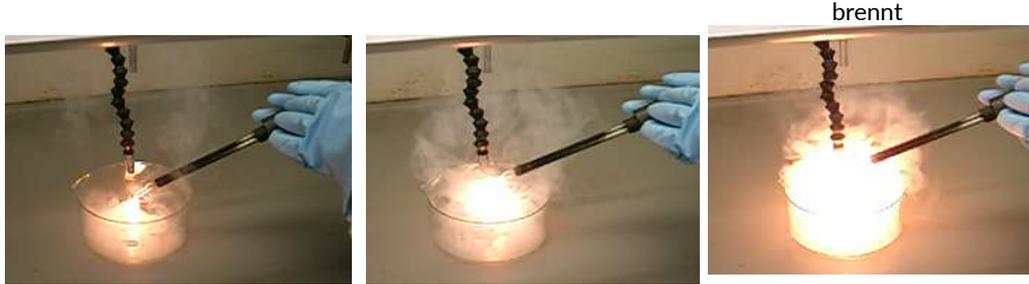


STRUB Vulcan Futura CF 710 NF:



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.

Mineralöl - PAO-basiert, handelsüblich, Sprühnebel:



STRUB Vulcan Futura CF 710 NF:



**Resultat:** Klar flammenhemmend, selbstablöschend.

**Zusammenfassung:** Da STRUB Vulcan Futura CF 710 NF flammenhemmend und selbstablöschend ist, sollte bei Funkensprühen oder anderen Zündquellen nur diese Schleiföl-Technologie verwendet werden.

### Hinweis

Die Elastomerverträglichkeit betreffend Dichtungen, Schläuchen, O-Ringen, elektrischen Installationen sollte vor Einsatz geprüft werden. Wir empfehlen Viton/Fluorel (FPM, FKM, Fluor-Kautschuk).

### Transport

ADR/SDR 3082, Klasse 9, III

### 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.