

# STRUB Stabillo Slide 50 Co

Biostatistisches, vollsynthetisches, wassermischbares Hartmetallschleifmittel

Art.-Nr. 31995

## Beschreibung

Aufgrund gezielter Rohstoffauswahl wird kein Cobalt durch STRUB Stabillo Slide 50 Co aus dem Hartmetall gelöst. Zudem zeigen die Lösungen eine ausgezeichnete biostatistische Stabilität. Somit wird die Standzeit der Metallbearbeitungsflüssigkeit deutlich erhöht. Durch extrem gutes Schaumverhalten ist STRUB Stabillo Slide 50 Co auch geeignet, wenn Turboseparatoren oder Zyklone zur Pflege der Schleiflösung verwendet werden. STRUB Stabillo Slide 50 Co hat in der Anwendungskonzentration einen sehr guten Korrosionsschutz und neigt wegen der ausgezeichneten Rücklöslichkeit nicht zu Verklebungen.

Frei von sekundären Aminen, Formaldehyd- oder Formaldehydabspalter, Nitrit, Nitritabspalter, PCB, PCT, PTBB.

## Anwendung

STRUB Stabillo Slide 50 Co ist ein speziell für Hartmetallschleifen entwickeltes vollsynthetisches Produkt. Sämtliche typischen Schleifoperationen (Aussen-, Innen-, Diskusschleifen, Werkzeugschärfen etc.), bei denen es nebst der Kühlung auf eine ausgezeichnete Späneförderung ankommt, werden mit diesem Produkt durchgeführt.

## Eigenschaften und Vorteile

- kein Kleben und Schäumen
- bakterienstabil – kein „Montagmorgen-Geruch“
- geringer Verbrauch, daher wirtschaftlich
- ausgezeichneter Rostschutz
- hautfreundlich, nitrit- und chlorfrei

## Mischverhältnis

Konzentration	Refraktometerablesewert	Effektive Konzentration
- Schleifen	2.9% - 5.0%	4% bis 7%

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.

