

Chlorfrei
hochadditiviert

BAKUSTANZ 1056 NV

**Niedrigviskoses, hochadditiviertes, nicht wasserlösliches
Schneid und Stanzöl, für schwerste Umformoperationen**

BAKUSTANZ 1056 NV

- ◆ Ist durch eine Kombination polarer, chlorfreier EP-Wirkstoffe auf die spanabhebende und die spanlose Bearbeitung von C-Stählen eingestellt. besitzt ausgeprägte Grenzschmiereigenschaften. Es ist extrem Druckbelastbar und besitzt ein hohes Haftvermögen. Durch diese Eigenschaften können auch schwerste Umformarbeiten durchgeführt werden.
- ◆ Weist trotz hoher Additivierung nur einen schwachen charakteristischen Eigengeruch auf. Eine Geruchsbelästigung während der Verarbeitung wird daher weitgehend vermieden
- ◆ Eignet sich für Feinschneid- und Stanzoperationen an normalen bis hin zu hochlegierten Stählen. Darüber hinaus sind Zieh und Tiefziehvorgänge mit den meisten gängigen Stahlqualitäten möglich. Aktive chemische EP-Zusätze verhindern Metallaufschweißungen unter extremen Druckbelastungen.
- ◆ Ein länger reichender Korrosionsschutz ist abhängig vom bearbeiteten Material. Der alterungsstabile Ölfilm kann mit organischen Lösungsmitteln (Wie bspw. Petroleum) oder Wasserlöslichen alkalischen Reinigern entfernt werden. Teure Entsorgungskosten wie beim Einsatz Chlorhaltiger Produkte entfallen.

BAKUSTANZ 1056 NV BRINGT IHNEN ERKENNBARE VORTEILE UND NUTZEN:

Technische Daten:

Aussehen	braunes klares ÖL	geprüft nach:
Dichte bei 15° C	ca. 0,90 – 0,91 g/cm ³	DIN 51757
Viskosität bei 40° C	ca. 70 mm ² /s	DIN 51561
Viskosität bei 20° C	ca. 230 mm ² /s	DIN 51561
Cu-Korrosion 24h/40° C	Note 4	DIN 51759
Reibverschleißwert:	> 1000 kg/cm ² spez. Flächendruck	Reichert Waagen Prüfnorm

BAKUSTANZ 1056 NV kann durch Variation des Grundöls bei gleichbleibendem Additivgehalt auch auf Wunsch mit niedriger oder höherer Viskosität hergestellt werden.

ANWENDUNG:

Die Anwendung von **BAKUSTANZ 1056 NV** erfolgt durch Sprühen, Fluten oder durch das Auftragen mittels eines Pinsels oder Filzrollen.

Lagerung: frostfrei lagern bei 5 – 40° C

Die angegebenen Daten können innerhalb üblicher, technischer Toleranzen schwanken, ohne dabei die Produktfunktionalität zu beeinträchtigen. Im Hinblick auf die zahlreichen anwendungstechnischen Besonderheiten erfolgen alle Angaben unter Ausschluß jeder Verbindlichkeit und Haftung. Weitere insbesondere sicherheits- und umweltrelevante Daten können dem aktuellen EU-Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Eine stetige Qualitätssicherung in unserem Hause, sowie die Unterstützung durch Ihren BAKU Fachberater werden gewährleistet.

Haben Sie Fragen, Anregungen, rufen Sie uns an. Unser Serviceteam steht Ihnen jederzeit zur Verfügung.

BAKU Chemie GmbH, Rudolfstr. 19, 42551 Velbert
Tel: 02051.417511 Fax: 02051.417518, Mail: info@baku-chemie.de
Internet : www.baku-chemie.de