

BAKUSTANZ 1056 NV

BAKUSTANZ 1056 NV

Bakustanz 1056 NV ist ein nicht wasserlösliches Schneid- und Stanzöl, das für Feinschneid- und Stanzoperationen an normalem und ebenso hochlegiertem Stahl geeignet ist. Darüber hinaus sind Zieh- und Tiefziehvorgänge mit den meisten Stahlqualitäten möglich.

Bakustanz 1056 NV ist niedrigviskos und hoch additiviert und durch polare, chlorfreie EP-Wirkstoffe auf die spangebende und spanlose Bearbeitung von C-Stahl eingestellt. Trotz hoher Additivierung hat es nur einen schwachen charakteristischen Geruch.

Über spezielle Sprühgeräte ist es für die meisten Minimalmengen-Schmiersysteme einsetzbar.

EP-Zusätze verhindern Materialaufschweißungen unter extremen Druckbelastungen. Und Inhibitoren verhindern eine Verfärbung von Buntmetallen.

Technische Daten:

Aussehen	orange-braun, klar	geprüft nach:
Dichte bei 20° C	0,895 g/cm ³	ASTM D 7042
Viskosität bei 20° C	ca. 215 mm ² /s	ASTM D 7042
Viskosität bei 40° C	ca. 70.5 mm ² /s	ASTM D 7042
Kupferkorrosion:	Note 1a (24h/100°C)	DIN 51759
VKA-Wert Gutlast:	5500 N	DIN 51350
VKA-Wert Schweißlast:	6000 N	

Hinweise zur Handhabung des Produkts:

Die Korrosionsschutz Wirkung hängt vom jeweiligen Material ab. Die Schutzdauer von Werkstücken, insbesondere von NE-Metallen, sollte zunächst in Versuchen ermittelt werden. Bis entsprechende Ergebnisse vorliegen, sollte eine unmittelbare Entfettung der Metalloberflächen erfolgen. Der alterungsstabile Ölfilm kann mit organischen Lösungsmitteln z.B. Petroleum oder wasserlöslichen alkalischen Reinigern leicht entfernt 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. In verschlossenen Originalgebinden ab Auslieferungsdatum mind. 6 Monate haltbar.

Die angegebenen Daten können innerhalb üblicher, technischer Toleranzen schwanken, ohne dabei die Produktfunktionalität zu beeinträchtigen. Im Hinblick auf die Zahlreichen Anwendungstechniken 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.