

TECHNISCHES MERKBLATT

JOKISCH MIGMA TANO KBY (Jokisch W1 OP CBA)

Wassermischbarer Kühlschmierstoff für die konventionelle Bearbeitung.

Borsäurefrei - aminfrei

ANWENDUNG

Wassermischbarer Kühlschmierstoff, der universell für viele Arten der spangebenden Metallbearbeitung eingesetzt wird.

Geeignet für die Bearbeitung von Stählen und NE-Metallen.

EIGENSCHAFTEN

Mit Wasser gemischt entsteht eine feindisperse klare Emulsion von hoher Stabilität, sehr gutem Korrosionsschutz und sehr geringer Schaumneigung.

Die Emulsionen sind besonders widerstandsfähig gegen Mikroorganismen und ermöglichen somit bei geringem Wartungsaufwand lange Standzeiten.

EINSATZKONZENTRATION

Schleifen von Stählen und NE-Metallen 4-6%
Zerspanen von Stählen und NE-Metallen 6-10%

TECHNISCHE ANGABEN

| | EINHEIT | METHODE | JOKISCH MIGMA TANO KBY |
|--------------------------|--------------------|------------------|---------------------------|
| Kin. Viskosität bei 20°C | mm ² /s | ASTM D 7042 | 66 |
| Dichte bei 20°C | g/cm ³ | DIN EN ISO 12185 | 1,0 |
| pH-Wert bei 20°C | - | DIN 51369 | 9,0 |
| Refraktometer-Faktor | - | - | 2,0 |
| Mineralöl-Gehalt | % | - | 18 |

Diese Angaben stützen sich auf den neuesten Stand der Kenntnisse. Sie sollen das Produkt beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern. Eine Verbindlichkeit kann hieraus nicht hergeleitet werden.

LAGERUNG

Lagertemperatur: 5 – 40°C
Haltbarkeit: 12 Monate

Jokisch GmbH
Fabrik für Schmier- und Kühlmittelspezialitäten

Industriestraße 5-10 | 33813 Oerlinghausen
T +49 52 02 97 34 0 | F +49 52 02 97 34 49
info@jokisch-fluids.de | www.jokisch-fluids.de

