

TECHNISCHES MERKBLATT

JOKISCH MIGMA EVIO KSR (Jokisch SKS)

Spezialschleifmittel für das Hartmetallschleifen.

Vollsynthetisch - frei von sek. Aminen - chlorfrei - nitritfrei - frei von Borsäure
Merkmal: Kobaltinhibitor

ANWENDUNG

Mineralölfreier, wassermischbarer Kühlschmierstoff, der vorzugsweise für Schleifoperationen an Hartmetallwerkstoffen eingesetzt wird, aber für die Bearbeitung von Stahl oder Grauguss geeignet ist.

EIGENSCHAFTEN

In Wasser gemischt ergeben sich extrem stabile, klarsichtige Emulsionen mit optimalen Eigenschaften. Hervorzuheben sind, die hohe Lebensdauer der Betriebsfüllungen trotz guter Hautverträglichkeit, anhaltende Klarsichtigkeit (auch bei hartem Wasser) und Schaumarmut.

EINSATZKONZENTRATION

Schleifen von Stahl oder Hartmetall 3-4%
Schleifen von Grauguss 4-5%

TECHNISCHE ANGABEN

| | EINHEIT | METHODE | JOKISCH MIGMA EVIO KSR |
|--------------------------|--------------------|------------------|---------------------------|
| Kin. Viskosität bei 20°C | mm ² /s | ASTM D 7042 | 12 |
| Dichte bei 20°C | g/cm ³ | DIN EN ISO 12185 | 1,10 |
| pH-Wert bei 20°C | - | DIN 51369 | 9,3 |
| Refraktometer-Faktor | - | - | 1,7 |
| Mineralöl-Gehalt | % | - | 0 |

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

