JOKISCH MIGMA EVIO DGG

Wassermischbarer Kühlschmierstoff für Hartmetallwerkstoffe.

Schleifmittel Konzentrat - vollsynthetisch - frei von sek. Aminen - chlorfrei – nitritfrei
Frei von freier Borsäure

ANWENDUNG

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

EIGENSCHAFTEN

In Wasser gemischt ergeben sich extrem stabile klarsichtige Lösungen mit optimalen Eigenschaften. Hervorzuheben sind, bei einer hohen Lebensdauer der Betriebsfüllungen, eine gute Hautverträglichkeit. Zeichnet sich weiterhin durch anhaltende Klarsichtigkeit auch bei hartem Wasser und Schaumarmut aus. Bleibt beim Vernebeln geruchsneutral und eine ausgewogene Additivkombination sorgt für eine hohe Lebensdauer der Lösungen.

EINSATZKONZENTRATION

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

TECHNISCHE ANGABEN

	EINHEIT	**METHODE**	JOKISCH **MIGMA EVIO DGG**
Kin. Viskosität bei 20°C	mm^2/s	ASTM D 7042	12
Dichte bei 20°C	g/cm^3	DIN EN ISO 12185	1,09
pH-Wert bei 5%	-	DIN 51369	9,1
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

Stand: 11.09.2025

JOKOBA Technologies GmbH

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