JOKISCH MONOS ETIA 1.2

Erodieröl aufgrund der Viskosität für alle Arten der Funkenerosion geeignet.

ANWENDUNG

Wird in erster Linie beim Feinschlichten eingesetzt. Hier sorgt das Öl für eine wirksame Funkenerosion. Auch in sehr engen Funkenspalten hat das Produkt hervorragende Spüleigenschaften. Es sind Oberflächenrauheiten von 1 µm und kleiner erreichbar.

Das Öl wird vorwiegend beim Schlichten und Schruppen eingesetzt.
Darüber hinaus geeignet für das Superfinishen und Honen sowie als Rissprüföl.

EIGENSCHAFTEN

Besteht aus speziell raffiniertem technischen Weißöl hoher Reinheit.
Geringe Aromatengehalte sorgen für eine deutliche Verbesserung des Arbeitsumfeldes.
Die hohe elektrische Durchschlagsfestigkeit ermöglicht geringe Erodierspalten, was in Verbindung mit dem guten Spülvermögen zu einer hohen Abtragsleistung führt.

Das Öl zeichnet sich durch hohe Alterungsbeständigkeit aus und ist mit den üblicherweise eingesetzten Medien gut filtrierbar. Sowohl für den Betrieb mit Graphit- als auch Kupferelektroden geeignet.

TECHNISCHE ANGABEN

	EINHEIT	**METHODE**	JOKISCH **MONOS ETIA 1.2**
Kin. Viskosität bei 40°C	mm^2/s	DIN 51 562	1,2
Dichte bei 20°C	g/cm^3	DIN EN ISO 12185	0,76
Flammpunkt	°C	DIN ISO 2592	56

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: 36 Monate

Stand: 02.04.2025

JOKOBA Technologies GmbH

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