

# TECHNISCHES MERKBLATT



## JOKISCH MONOS OXIA G2S (Jokisch Monos Atos H10)

Metallbearbeitungsöl zum Schleifen von Hartmetall.

**Optimales Viskositäts/Temperaturverhalten - geringe Verdampfung  
exzellente Luftabscheidung und Oxidationsstabilität**

### ANWENDUNG

Geeignet zum Hochgeschwindigkeitsschleifen und Kugellagerschleifen bei hochlegierten Stählen, Stahl und Guss.

### EIGENSCHAFTEN

Die Kombination aus hochwertigen Additiven in Verbindung mit den neuen Group III Grundölen, erzielen ein deutlich besseres Viskositätstemperaturverhalten, höhere Flammpunkte, geringere Schaumneigung und einen deutlich geringeren Verdampfungsverlust was sich sehr positiv auf das Nebelverhalten auswirkt. Verhindert die Auslösung von Kobalt.

Die niedrige Viskosität erlaubt eine Filtration bis unterhalb 1µm.

### TECHNISCHE ANGABEN

	EINHEIT	METHODE	10
Kin. Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 7042	10
Kin. Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 7042	2,6
Dichte bei 20°C	g/cm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185	0,805
Flammpunkt	°C	DIN ISO 2592	230
Kupferkorrosion	-	ASTM D 130	1b
Verdampfungsverlust	%	-	35,7

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

