

SCHEDA TECNICA

JOKISCH MONOS OXIA C3G

Olio per lavorazioni pesanti, in particolare per metalli non ferrosi.

Ottima temperatura di viscosità - bassa evaporazione
Eccellente separazione dell'aria e stabilità all'ossidazione

APPLICAZIONE

Utilizzato per tornitura, fresatura, foratura profonda e rullatura di filettature. Utilizzabile anche per la rettifica.

Grazie all'eccellente capacità di separazione dell'aria, si possono ottenere miglioramenti significativi nelle prestazioni di lavorazione. La bassa viscosità permette di filtrare fino a meno di 1µm.

CARATTERISTICHE

La combinazione di additivi di alta qualità e di nuovi oli base del Gruppo III consente di ottenere una migliore temperatura di viscosità, un punto di infiammabilità più elevato, una minore tendenza alla formazione di schiuma e una minore perdita di evaporazione, con un effetto molto positivo sul comportamento della nebbia.

Offre vantaggi nell'ambito della sicurezza sul lavoro e della tutela dell'ambiente, costi ridotti per la manutenzione dei sistemi di filtraggio dell'aria e garantisce un miglioramento dell'ambiente di lavoro. Disponibile in diverse classi di viscosità.

DATI TECNICI

	UNITÀ	METODO	-10-	-13-	-18-	-22-
Kin. Viscosità a 40°C	mm ² /s	DIN 51 562	10	13	18	22
Kin. Viscosità a 100°C	mm ² /s	DIN 51 562	2,9	3,6	4,2	4,2
Indice di viscosità:			120	133	158	133
Densità a 20°C	gr/cm ³	DIN EN ISO 12185	0,82	0,81	0,81	0,81
Punto di infiammabilità	°C	DIN ISO 2592	200	220	230	240
Perdita per evaporazione, GC	Peso-%	-	35	20	11	10
Brugger	N/mm ²		62	76	61	91
Corrosione del rame	-	ASTM D 130	1b	1b	1b	1b

Questi dati si basano sulle conoscenze scientifiche più recenti. Hanno l'obiettivo di descrivere il prodotto e pertanto non intendono garantire determinate proprietà. Non si assumono responsabilità derivanti da questi dati.

CONSERVAZIONE

Temperatura di conservazione: 5 - 40°C

Durata: 36 mesi

Jokisch GmbH
Fabbrica per lubrificanti e refrigeranti speciali

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

