

CONDOR RM 7

Beschreibung

CONDOR RM 7 ist ein aus hochwertigem Grundöl hergestelltes paraffinbasisches Öl, das durch ein spezielles Nachbehandlungsverfahren veredelt worden ist. Das Öl zeichnet sich durch seine helle Farbe, den milden Geruch und einen sehr niedrigen Schwefelgehalt aus.

CONDOR RM 7 verfügt über ein gutes Viskositätstemperaturverhalten und ist buntmetallverträglich. Das Produkt ist emissionsarm und sehr gut filtrierbar.

CONDOR RM 7 eignet sich hervorragend als Kaltwalzöl, insbesondere auch zum Walzen von Silber- und Goldfolien, kann aber auch für Automatenarbeiten mit Messing, Aluminium oder Stahl verwendet werden.

Kenndaten (Richtwerte)

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Farbe ASTM	DIN ISO 2049	Farbzahl	0,2
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	kg/m ³	855
Brechzahl bei 20°C	DIN 51 423-2	-----	1,465
kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm ² /s	8,0
kinematische Viskosität bei 100°C	DIN 51 562	mm ² /s	2,5
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	< -15
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	> 160
Schwefelgehalt (RFA)	DIN EN ISO 14 596	Gew.-%	< 0,05
Verdampfungsverlust	CECL 40 A 93	Gew.-%	< 65
Kohlenstoffverteilung	DIN 51 378 oder ASTM D 2140	C _A Gew.-%	2
		C _N Gew.-%	24
		C _P Gew.-%	75
PCA-Gehalt	IP 346	Gew.-%	< 3

Diese Produktinformation soll Sie nach bestem Wissen beraten. Änderung der Kennwerte und Anwendungshinweise vorbehalten! Wenden Sie sich bitte in Zweifelsfällen an unseren Technischen Dienst. Dort werden Sie gerne beraten. Angaben, die die Sicherheit und den Umgang mit dem Produkt betreffen, entnehmen Sie bitte unserem EU-Sicherheitsdatenblatt.
 Stand: 09/2007