



Aral Aralux RP

Nicht wassermischbarer Kühlschmierstoff

Anwendungsempfehlung:

Aral Aralux RP ist als Dielektrikum für schwere Bearbeitungsvorgänge wie Schruppen einsetzbar. Dieses Produkt hält den Entladekanal eng, wodurch sich gute Abtragsleistungen erreichen lassen. Aral Aralux RP zeichnet sich durch eine exzellente Spülwirkung und hohe Oxydationsstabilität aus. Bezüglich der Arbeitssicherheit bietet Aral Aralux RP besondere Vorteile aufgrund des hohen Flammpunktes.

Aral Aralux RP ist geruchsneutral, aromatenfrei und verfügt über ein günstiges Absetzverhalten sowie eine gute Alterungsbeständigkeit. Darüber hinaus ist es nicht korrosiv, gut hautverträglich und besitzt sehr günstige Verdunstungs- bzw. Verdampfungseigenschaften.

Natürlich hat sich die Aral AG auch den hohen Anforderungen der Qualitätsnorm DIN EN ISO 9001 mit Erfolg unterworfen. Diese Zertifizierung gibt Ihnen zusätzliche Sicherheit bei Produktqualität und Service von Aral.

Einsatzgebiet:

Aral Aralux RP ist speziell geeignet für schwere Schrupparbeiten. Aufgrund des hohen Flammpunktes und der guten Spülwirkung hat sich Aralux RP auch als Schleiföl für das Schleifen von Hartmetall sehr gut bewährt und ist außerdem zur Metallrißprüfung einsetzbar.

Technische Daten

Farbzahl		DIN ISO 2049	L 0,5
Dichte bei 15 °C	g/ml	DIN 51757	0,814
Viskosität			
20 °C	mm ² /s	DIN 51562	5,8
40 °C	mm ² /s	DIN 51562	3,5
Flammpunkt PM	°C	DIN EN 22719	123
Siedeverlauf (insgesamt verdampfte Volumenanteile)			
Anfang	°C	ASTM D 1160	255
Ende	°C	ASTM D 1160	325

Bemerkungen:

Durch Weiterentwicklung von Produkt und Produktion bedingte Datenänderungen bleiben vorbehalten.

Versions-Nr.: IS0008