

**Verwendung:**

Breitbanddielektrikum, welches durch seine Zusammensetzung sowohl im Schlichtbereich als auch für hohe Schruppleistungen eingesetzt wird.

**Beschreibung**

Verdampfungsarme, synthetische Kohlenwasserstoffe steigern die Abtragsleistung durch schnellen Aufbau der Ionisationsbrücke. Durch exzellentes Benetzungsverhalten des Dielektrikums wird der Elektrodenverschleiß minimiert. Sehr geringer Aromatengehalt sorgt für annähernde Geruchslosigkeit bei hoher Alterungsstabilität. Aufgrund der niederen Viskosität kann von einer guten Spülleistung und hervorragender Filtrierbarkeit ausgegangen werden.

**Technische Daten:**

<b>Chem. und physik. Kenndaten</b>	<b>Einheit</b>	<b>Prüfverfahren</b>	<b>AVIA FUNKENEROSIONSFLUID 110</b>
Farbe			farblos
Kinematische Viskosität bei 20°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D7042	ca. 3,9
Dichte bei 15°C	kg/m <sup>3</sup>	DIN 51757	ca. 820
Flammpunkt	°C	DIN ISO 2592	ca. 100

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen.