



# Produktinformation

## esgeGrind VOSO 500

### Vollsynthetisches Schleiföl zur Hartmetallbearbeitung

**esgeGrind VOSO 500** ist ein vollsynthetisches Schleiföl auf Polyalphaolefin-Basis (PAO) mit polaren Wirkstoffen und besonderen Verschleißschutzadditiven. Es ist speziell gegen die Auslösung von Kobalt inhibiert.

**esgeGrind VOSO 500** ist ein wasserhelles, sehr dünnflüssiges, chlor- und schwermetallfreies Schleiföl zur Bearbeitung von Hartmetall und HSS.

**esgeGrind VOSO 500** besitzt ein sehr gutes Absetzverhalten und Spülvermögen - der Maschineninnenraum bleibt sauber. **esgeGrind VOSO 500** lässt sich mit allen gängigen Systemen - auch Kantenspalfilter - bestens filtrieren und hat ein überragendes Luftabscheidevermögen.

**esgeGrind VOSO 500** ist geruchsneutral und zeigt keine Schaumbildung.

#### Anwendung

Wird bevorzugt beim Schleifen von Hartmetall eingesetzt, ist aber auch für HSS geeignet.

Technische Daten	Einheit	Prüfverfahren
Dichte bei 20°C g/ml	0,80	DIN 51 757
Viskosität bei 40°C mm <sup>2</sup> /s	5,3	DIN 51 562
Flammpunkt °C	160	DIN 51 376
Farbe	1,5	ASTM

0514

Diese Produktinformation stellt das Produkt und deren Anwendungsmöglichkeiten dar, in keinem Falle aber zugesicherte Eigenschaften.