

# Datenblatt: DIEL MS 9000



## Elektroerosionsöl



### Elektroerosionsöl

- niedrigviskoses Produkt
- sehr enger Siedebereich
- aschefrei
- biologisch abbaubar

### EINSATZGEBIETE:

DIEL MS 9000 ist ein hochwertiges Erosionsöl hergestellt nach modernster Synthesetechnologie für die Grob- und Feinbearbeitung (Schruppen und Schlichten). DIEL MS 9000 wird von führenden Maschinenherstellern empfohlen.

### INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

ISO 6743-7 L MHA  
biologisch abbaubar nach OECD 306: 74 %

### TOTALENERGIES EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI:

AGIE-CHARMILLES, ZIMMLER & KLEIN, NASSOVIA,  
WALDRICH SIEGEN

### ANWENDUNGSVORTEILE:

guter Oxidationsschutz  
hoher Flammpunkt  
sehr niedrige Flüchtigkeit  
sehr enger Siedebereich  
niedrigviskos  
aschefrei

### EIGENSCHAFTEN\*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m <sup>3</sup>	800
Viskosität bei 20 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	2,5
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	1.75
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	>80
Asche	ISO 6245	Gew.-%	0,00
Destillation: IBP	ASTM D 86	°C	216
Destillation: 90 %	ASTM D 86	°C	232

\* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

**GEBINDE**

---

Artikelnummer	VPE
182306	208 L

---

**TotalEnergies Marketing  
Deutschland GmbH**

Direktion Schmierstoffe  
Jean-Monnet-Straße 2  
10557 Berlin

DIEL MS 9000

August / 2025

[TotalEnergies.de](https://www.TotalEnergies.de)

