



## Metallbearbeitung

### Serviceadditiv

- Serviceadditiv zur besseren Entlüftung von synthetischen Kühlschmierstoffen

### EINSATZGEBIETE

SERADE STAB SYNTHETIC wird dem wassergemischten Kühlschmierstoff zugesetzt, um eine schnellere Entlüftung der Lösungen zu bewirken, und ist anwendbar in Zentralanlagen sowie einzelbefüllten Werkzeugmaschinen. SERADE STAB SYNTHETIC ist nur für mineralölfreie Kühlschmierstoffe geeignet, Emulsionen werden bei größerer Zugabe gespalten.

### ANWENDUNGSVORTEILE

- zur schnelleren Entlüftung von synthetischen Kühlschmierstoffen
- verbessert durch eine Verringerung der Oberflächenspannung das Absetzverhalten von Spänen oder auch Schleifschlamm

### ANWENDUNGSHINWEISE

Die Zugabe sollte jeweils nur etwa 0,001 % an einer Stelle mit guter Turblenz erfolgen, um eine gute Verteilung im System zu ermöglichen.

### EIGENSCHAFTEN\*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Aussehen	visuell		klar
Dichte bei 25 °C	ISO 12185	kg/m <sup>3</sup>	1.147
pH-Wert (0,01 %)	DIN 51369		6,5

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