



Wassermischbarer Kühlschmierstoff

Serviceadditiv

- EP-Serviceadditiv
- für mineralöhlhaltige Kühlschmierstoffe

EINSATZGEBIETE:

SERADE AW EMULSION ist ein EP-Additiv für wassergemischte Kühlschmierstoffe und wird dem Kühlschmierstoff zur Steigerung der Schneidleistung zugesetzt. SERADE AW EMULSION ist anwendbar in Zentralanlagen sowie einzelbefüllten Werkzeugmaschinen.

ANWENDUNGSVORTEILE:

Gemisch aus verschiedenen geschwefelten und anderen schmierwirksamen synthetischen Estern

ANWENDUNGSHINWEISE:

Aufgrund von Fleckenbildung sollte das Additiv nicht bei Buntmetalle eingesetzt werden. Die empfohlene Einsatzkonzentration beträgt 1 - 5 % Additiv bezogen auf die Kühlschmierstofffüllmenge. Um eine gute Verteilung zu erzielen sollte das Additiv an einer Stelle mit Turbulenz zugegeben werden.

pH Wert bei 50 %: 8 - 10

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Farbe	visuell		orange
Aussehen	visuell		klar
Dichte bei 20 °C	ASTM D 1122	g/cm ³	985
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	171
Schwefelgehalt	RF	%	11,2

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

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
207565	20 L

**TotalEnergies Marketing
Deutschland GmbH**

Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

SERADE AW EMULSION

April / 2025

TotalEnergies.de

