

Oportet W 900

Anwendungsgebiete:

Wassermischbarer, teilsynthetischer Universal-Kühlschmierstoff, der insbesondere für die spangebende und spanlose Bearbeitung von unter anderem Eisen, Stahl und Guss geeignet ist, und sich auch bei Aluminiumzerspannungen bewährt.

Eigenschaften:

- universell einsetzbar
- frei von Formaldehyd-Depotstoffen
- geruchslos
- besonders pH- und Biostabil
- extrem leistungsfähig
- erhöhte Werkzeugstandzeiten
- hoher Korrosionsschutz (Korrosionsgrad 0 ab 3%)
- frei von Bioziden, Chlor, Phosphor, PCB, Schwefel
- ausgeprägte Spül- und Benetzungseigenschaften
- schaumarm

Vorteile für Sie:

- reduzierter Betriebsstillstand dank besonders langer Standzeiten
- spürbare Kostenreduzierung, Gewinnoptimierung
- sparsamer Verbrauch
- geringer Pflegeaufwand
- sehr gute Hautverträglichkeit

Anwendungshinweise:

Die empfohlene Einsatzkonzentration liegt bei 6-10 %.
Beim Schleifen genügt bereits eine Konzentration ab ca. 4,5 %.

Technische Daten:

Beschaffenheit:	gelb-orangefarbene Flüssigkeit
Dichte (20 °C):	ca. 0,97 g/cm ³
Mineralöl-/ Estergehalt:	ca. 50%
PH-Wert:	9,4 – 9,8
Lagertemperatur:	+5 bis +30 °C
	Trocken und verschlossen lagern.
	<u>Unbedingt vor Frost schützen!</u>

Refraktometerwert: 1,0

Hinweis: Vorstehende Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen. Anwendungsvorschriften bitte auf die örtlichen Verhältnisse und Materialien abstimmen. Bei der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten kann eine Verbindlichkeit - auch im Hinblick auf Schutzrechte Dritter - nicht übernommen werden. Im Zweifelsfall stehen Ihnen unsere Anwendungsberater gerne zur Verfügung.

Bearbeitungsdatum: 09/2025