



## Oportet – W 100

### Anwendungsgebiete:

Spangebende und spanlose Bearbeitung von Guss, Stahl und Leichtmetalllegierungen.

### Eigenschaften:

Oportet-W100 bildet mit Wasser außergewöhnlich biostabile, halbtransparente Emulsionen.

Diese sind universell für die meisten Bearbeitungen einsetzbar und besonders schaumarm im Wasserhärtebereich 5 °dH bis 25 °dH.

Darüber hinaus zeichnet sich die Emulsion aus durch:  
Hohes Druckaufnahmevermögen, wodurch die Werkzeugstandzeit deutlich verlängert wird,  
sehr gute Spül- und Korrosionsschutzeigenschaften,  
gute Hautverträglichkeit

### Anwendungsweise:

5 – 10 % in Wasser

### Technische Daten:

Beschaffenheit:	gelbliche, klare Flüssigkeit
Dichte (20 °C):	1,017
PH-Wert (5%ig):	8,9 – 9,5
Refraktometerfaktor:	1,0
Lagertemperatur:	+ 5 bis + 30 °C
GefStoffv.:	entfällt

### Entsorgung:

Abfallschlüssel-Nr. 120109

### Allgemeine Hinweise:

Oportet – W100 erfüllt die Anforderungen der TRGS 611.

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.