

## TECHNISCHE BERATUNG

ATM T-90

702062

### Emulgierbares Kühlmittel - gut hautverträglich

Einsatz:	Aufgrund seiner ausgewogenen Formulierung eignet sich <b>ATM T-90</b> für die Bearbeitung von Stählen, Aluminium und NE-Metallen. Es ist speziell inhibiert gegen die Einlösung von Kupfer in den KSS. <b>ATM T-90</b> kann sowohl für die Grobzerspannung als auch für Schleifoperationen eingesetzt werden. Frei von Nitrit.		
Konzentration:	Für die Stahlzerspannung empfehlen wir	5 bis 7%	
	Für die Aluminiumzerspannung empfehlen wir	7 bis 10%	
Zusammensetzung:	Aus ausgewählten Mineralölfractionen, anionischen und nichtionischen Tensiden, polaren Schmierungsverbesserern		
Kenndaten:	Dichte (20 °C)	0,92	g/ml
	Farbe	gelbbraun	
	Viskosität (40 °C)	40	mm <sup>2</sup> /s
	pH-Wert (5%)	9,1	
	Refraktometerwert	1,0	% pro Brix
	Korrosionsschutz	5%	0/0 DIN 51360 T2
	Mineralölgehalt	ca. 60	Gew. %
Hinweise:	Wassergefährdungsklasse	2 (Selbsteinstufung)	
	GGVS	Keine Einstufung	
	Kennzeichnung	Keine Kennzeichnung nach Gefahrstoffverordnung	
	Entsorgung	Abfallschlüssel 120 109	
	Lagerung	bei +5 - +30 °C, 6 Monate haltbar	
	Anmachwasser	Trinkwasserqualität	

### Hergestellt nach DIN EN ISO 9001:2000 Entspricht den Anforderungen TRGS 611

Das Produkt enthält einen wirksamen Inhibitor gegen das Entstehen von Nitrosaminen. Ein Austausch bei Nitritkonzentrationen über 20mg/l ist daher nicht notwendig.

*Wassergefährdende Flüssigkeiten nicht in das Abwasser gelangen lassen!*

*Der Inhalt dieses Merkblattes hat beratende Funktion. Verbindlichkeiten und Ansprüche irgendwelcher Art können daraus nicht abgeleitet werden. Die Kenndaten sind Richtwerte, aber keine Spezifikationen.  
The technical datas are representative values. All recommendations are without any obligation.*