

TECHNISCHE BERATUNG

ATM T-842

012151

Kühlschmierstoff, mineralölhaltig

Einsatz: **ATM T-842** eignet sich zum Zerspanen und Schleifen von Stahl, Aluminium und Guss.
ATM T-842 ist schaumarm auch bei höchsten Drücken.
Neben sehr guten EP-Eigenschaften zeichnet sich die Emulsion durch hervorragenden Korrosionsschutz aus.

Konzentration:	Zum Schleifen	4 %
	Zum Zerspanen	5-8%
	Für die schwere Aluminiumbearbeitung	8-10%

Zusammensetzung: ausgewählten Mineralölfractionen, anionischen und nichtionischen Tensiden und polaren Schmierungsverbesserern.

Kenndaten:	Dichte (20 °C)	0,97	g/ml	
	Farbe	gelb		
	pH-Wert (5%)	9,2		
	Refraktometerwert	1,1	% pro °Brix	
	Korrosionsschutz	4%	Note 0	DIN 51360 T2
	Mineralölgehalt	ca. 40	Gew. %	

Hinweise:	Wassergefährdungsklasse	2 (Selbsteinstufung)
	GGVS	Keine Einstufung
	Kennzeichnung	Keine Kennzeichnung nach Gefahrstoffverordnung
	Entsorgung	Abfallschlüssel 120 109
	Lagerung	bei +5 - +30 °C, 12 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.*