

Änderungsdatum
11.01.23

Entschäumer für wassermischbare Kühlschmierstoffe

Anwendung

ANTISCHAUM ist ein wirksamer Entschäumer für wassermischbare mineralöhlhaltige und mineralölfreie Kühlschmierstoffe. ANTISCHAUM wird in der Regel in einer Konzentration von 0,01 - 0,02 % zugesetzt. Die Zugabe erfolgt portionsweise. Vor jeder erneuten Zugabe muss gewartet werden, bis eine Durchmischung erfolgt ist. Der Entschäumer sollte so lange zugesetzt werden, bis ein ausreichender Schaumzerfall eingetreten ist (Einsatzkonzentration max. 0,05%). Der Entschäumer wird mit Wasser oder Gebrauchtemulsion vorgemischt und an einer stark verwirbelnden Stelle (jedoch nicht vor dem Filter) dem System zugegeben.

Lagerung

Eine Lagertemperatur von 5 – 40 °C sollte eingehalten und Frost vermieden werden.

Die empfohlene Lagerzeit beträgt 1 Jahr.

Gesundheit und Sicherheit

ANTISCHAUM stellt bei empfohlener Anwendung und Einhaltung von industriellen und persönlichen Hygienestandards kein besonderes Sicherheitsrisiko dar. Durch sachgemäßen Einsatz und Pflege können Gesundheitsrisiken und Kosten reduziert werden.

Hinweise für den sicheren Umgang entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Typische physikalische Eigenschaften

Eigenschaften	Typischer Wert	Methode
Dichte bei 20 °C in kg/m ³	1000	ASTM D 4052
pH-Wert 5%-tig bei 20 °C	8	
Mineralölgehalt in %	42	

Stand: 04/11MR