

KSS Stabilisator

Amin- und borfreier Emulgator auf Mineralölbasis zur Stabilisierung von Kühlschmierstoffemulsionen

KSS Stabilisator stabilisiert und frischt instabile und grobdisperse Kühlschmierstoffemulsionen wieder auf.

Eigenschaften / Vorteile

- Leichte, einfache Handhabung und sehr geringe Einsatzmengen bei einer schnellen, zuverlässigen Wirkung.
- Emulsionen bleiben länger einsatzfähig.
- Durch den Zusatz von KSS Stabilisator können flotierende Metallspäne zur Sedimentation gebracht werden.
- Auch Fremdöleinbrüche oder ähnliche Instabilitäten können durch einen zusätzlichen Gehalt von Tensiden in gewissen Grenzen kompensiert werden.

Anwendung

Die Zugabe von KSS Stabilisator sollte möglichst nur nach Laborempfehlung erfolgen. Um eine optimale Verteilung des KSS Stabilisators in die Kühlschmierstoffemulsion zu erhalten, empfehlen wir die Dosierung an einer turbulenten Stelle in Schüben von jeweils 0,2% (2l je m³) durchzuführen.

Die Gesamtzugabe sollte jedoch 1% (10l je m³) nicht überschreiten.

Die Angaben in den Ihnen überlassenen Informationsunterlagen basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Käufer/Anwender - wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte - nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Bitte beachten Sie die Angaben auf dem Etikett.