



Additiv PT

Additiv PT ist ein wassermischbares Tensid auf der Basis von Glykolen.

Physikalische Eigenschaften (typische Werte):

Additiv PT		Einheit	Prüfverfahren
Dichte (20 °C)	1040	kg/m ³	DIN 51 757
Erstarrungspunkt	7	°C	
pH-Wert (1%)	7,1		DIN 51 369

Qualitätsmerkmale:

- erhöht die Waschaktivität und Reinigungswirkung
- Verbesserung des Ablaufverhaltens
- Erhöhung der Stabilität der Emulsion
- Aufnahme von Fremddölen in die Emulsion

Einsatzmöglichkeiten:

Additiv PT wird unverdünnt zur Emulsion bzw. Reinigungslösung hinzugegeben. Es wird je nach Anforderung 0,05 . 0,2 %-ig zugegeben. Das Produkt ist in jedem Verhältnis mit Wasser mischbar. Die Zugabe kann im Sturzverfahren erfolgen.

Hinweise:

Das Produkt entspricht den Forderungen der TRGS 611 Abschnitt 4.
Für die Anwendung bitte die geltenden VDI-Richtlinien 3035 und 3397 (1-3) sowie die Festlegungen der TRGS 611 Abschnitt 5 beachten. Beim Anmischen immer das Konzentrat in das vorgelegte Ansatzwasser geben, eine homogenere Emulsion ist durch die Verwendung von Mischgeräten erzielbar. Um die Funktionsfähigkeit des Kühlschmierstoffkonzentrates zu erhalten, ist eine frostfreie Lagerung notwendig.

Das Produkt ist eine wassergefährdende Flüssigkeit.

Die arbeitsmedizinische Vorsorge ist gemäß GefStoffV §15, §16 und Anhang V zu berücksichtigen. Die BGR/GUV-R 143 - Tätigkeiten mit Kühlschmierstoffen - ist für einen sicheren Umgang anzuwenden.

Weitere Informationen erhalten Sie bei unserer Anwendungstechnik. Informieren Sie sich über das Seminarangebot zur Thematik Kühlschmierstoffe.