



Entschäumer

Produkt:

EKOFACT E1015

Chemische Bezeichnung:

Wässrige Emulsion von Estern aliphatischer Carbonsäuren
Gefahrensymbol: nicht kennzeichnungspflichtig

Verwendung:

EKOFACT E1015 wird als Entschäumer bei chemischen Reinigungen in industriellen Anlagen eingesetzt. Auch Schaumprobleme in Kühlkreisläufen, vielfach verursacht durch zugesetzte Biozide, können mit dem Entschäumer gelöst werden.

Charakteristik:

Aussehen:	weiße Emulsion
pH – Wert:	ca. 8 - 9 (bei 20 °C)
Dichte:	ca. 1,00 g/cm ³ (bei 20 °C)
Erstarrungspunkt:	< 0 °C
Siedepunkt:	ca. 90 °C
Löslichkeit:	vollständig mit Wasser mischbar
Lagerung:	siehe Sicherheitsdatenblatt Punkt 7

Dosierung:

Über die im Einzelfall optimale Dosierung ist keine exakte und allgemeingültige Aussage möglich. Sie ist von den vorliegenden Bedingungen abhängig und wird zweckmäßig in möglichst praxisnahen Versuchen ermittelt. Eine wirtschaftliche Zusatzmenge liegt dann vor, wenn bei der gewählten Dosiermenge der Schaum bis auf nicht mehr störende Reste beseitigt ist. Eine restlose Schaumzerstörung ist meist nicht wirtschaftlich.

Umweltverhalten:

EKOFACT E1015 ist biologisch abbaubar kann ohne Probleme in das kommunale Abwassersystem eingeleitet werden (Rücksprache mit der Kommune erforderlich!).

Sicherheitshinweis:

Chemikalien stets sicher verwenden. Vor Gebrauch Sicherheitsdatenblatt und Technisches Merkblatt lesen.