

ILKA®–Entschäumer A

Mineralöl- und silikonfreier Entschäumer für wässrige Systeme

Einsatzgebiete:

ILKA–Entschäumer A ist universell einsetzbar in wässrigen Systemen.

Besonders gut eignet sich ILKA–Entschäumer A zum Entschäumen von tensidhaltigen Reinigern, von Prozess- und Abwässern als Entschäumer in Abwasser-Recycling-Systemen.

In Schmutzwassersammelbehältern von Sprüh- und Extraktionsreinigungssystemen lässt sich durch Zugabe von ILKA–Entschäumer A die Schaumbildung steuern bzw. verhindern.

Bei Anwendung z. B. in Hochdruckgeräten kann ILKA–Entschäumer A dem Reiniger direkt zugeführt werden. Typische Einsatzmengen betragen im allgemeinen ca. 0,1 bis 2 %. Die exakte Menge ist anhand von Vorversuchen zu ermitteln.

Bei der Abwasserentschäumung erfolgt die Dosierung in der Regel automatisch und richtet sich nach der Schaummenge.

ILKA–Entschäumer A kann dabei mittels Dosierpumpe unverdünnt oder in Vorverdünnung mit Wasser im Verhältnis ca. 1:5 bis 1:10 auf den Schaum aufgesprüht bzw. dem Abwasser zudosiert werden.

Es ist zu beachten, dass die genannten Entschäumermengen nur kurzzeitig stabil sind und dann abtrennen.

Lagerung:

ILKA–Entschäumer A ist vor Frost zu schützen.