



# ILKA<sup>®</sup> – 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. **ILKA – Entschäumer A** 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.

Unsere anwendungstechnischen Hinweise beruhen auf gründlichen Untersuchungen im Labor und auf Erfahrungen in der Praxis. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Mit Herausgabe dieses Technischen Merkblattes verlieren ältere ihre Gültigkeit.