



# E-COLL

## Antischaum-Konzentrat

### Produktbeschreibung:

- Antischaum-Konzentrat ist ein mineralöl- und silikonfreier Entschäumer auf der Basis organo-modifizierter Siloxane. Das Produkt kann für die Entschäumung aller wassermischbaren Kühlschmierstoffe eingesetzt werden und ist ausschließlich für die Nachentschäumung einzusetzen, wobei es seine schaumdämpfende Wirkung über einen längeren Zeitraum beibehält.

Antischaum-Konzentrat zeichnet sich durch ausgeprägte schaumdämpfende Eigenschaften aus.

### Anwendung:

- Ein Kunststoffbehälter wird zu  $\frac{3}{4}$  mit Kühlflüssigkeit aus der jeweiligen Produktionsmaschine befüllt. Auf 100 ltr. Umlaufemulsion/-lösung werden 0,0 5% EL-AM-CA2 zugesetzt.

Dieser Richtwert ist als Anfangskonzentration gedacht und kann bis zu 0,07 % ohne Bedenken erhöht werden. Überhöhte Zugabe behindert die Luftabscheidung aus der vorhandenen Kühlflüssigkeit.

Es ist ratsam, die Zugabe des vorgemischten Antischaum-Konzentrats in der Nähe der Förderpumpe durchzuführen.

Sollte die erwünschte Wirkung nicht erreicht werden, so muss dieser Vorgang wiederholt werden.

### Lieferart:

- Lieferform: 1 Ltr. Flasche      VE = 1 Stück / Flasche

### Technische Daten:

- Aussehen: Hell, klar  
Dichte 15 °C: 1,11 g/cm<sup>3</sup>    ISO 3675  
ph-Wert: 7                    ISO 2719  
Flammpunkt (offen): ohne  
Lagertemperatur: Von 0°C bis +40°C  
Empfohlene max. Lagerzeit: 2 Jahre

### Lagerfähigkeit:

Empfohlene max. Lagerzeit liegt bei ca. 2 Jahren

### Sicherheitsempfehlung:

- Die übliche Arbeitshygiene beachten.

### Entsorgung:

- Behältnisse nach Gebrauch nicht in den Restmüll geben. Nur restentleerte Behältnisse zum Recycling geben.

### Besondere Hinweise:

- Weitere Hinweise zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt

### Zur Beachtung:

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien empfehlen wir in jedem Fall zunächst ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Haftung für konkrete Anwendungsergebnisse kann daher aus den Angaben und Hinweisen in diesem Merkblatt nicht abgeleitet werden.