# **TECHNISCHES DATENBLATT**

**ALU-STAR** 

ART.NR: 0019

REINIGUNGSMITTEL



Alu-Star ist ein sehr zweckmäßiges Reinigungsmittel zur Verhütung und Entfernung von Kalkansatz, Eisenchlorid, Chalzedon, Kesselstein und anderen Verschmutzungen, die in der Nahrungsmittelindustrie und in der Landwirtschaft öfters vorkommen. Alu-Star entfernt diese Verschmutzung auch problemlos von Geräten und Maschinen.

## **Anwendung**

Alu-Star wird je nach Art der Verschmutzung der zu reinigenden Objekte in Gebrauchskonzentrationen von 5 bis 20% eingesetzt. Alu-Star sorgt dafür, dass unlösliche Verschmutzungen keine Chance haben sich an Tanks und anderen Geräten abzusetzen. In der untenstehenden Übersicht werden die Konzentrationen und Anwendungen wiedergegeben.

#### Milchtanks und andere Behälter

Nehme 1 Liter Alu-Star auf 25 Liter heißes Wasser. Verwende diese Konzentration mehrmals monatlich neben dem üblichen Reinigungsprogramm. Falls notwendig Alu-Star leicht auf die Fläche einreiben und dann gründlich nachspülen, vorzugsweise mit einem harten kräftigen Strahl Wasser.

#### Geräte u.d.gl.

Geräte und andere Teile wie Absperrventile, Wasserhähne, Maschinenteile, Filter u.d.gl. zeigen in der Nahrungsmittelindustrie oft hartnäckige Verschmutzungen wie Kalkansatz, Rost, Kesselstein u.d.gl. wodurch viele Arbeitsstunden kostet. Zubehörteile periodisch mit Alu-Star behandeln, mit einer Lösung von 1 Liter auf 20 Liter heißes Wasser, danach gründlich mit einem kräftigen Strahl Wasser abspülen.

### **Besondere Vorteile**

Alu-Star produziert im Gegensatz zu den gängigen Produkten keine schädlichen Dämpfe und ist nicht giftig. Alu-Star ist völlig wasserlöslich, sodass keine Reste zurückbleiben. Falls Alu-Star vorschriftsmäßig angewendet wird ist es nicht schädlich für Metallgeräte, Gummis, Wasserhähne, Chrom, Porzellan und Glas

Alu-Star ist vollkommen biologisch abbaubar und enthält keine Bestandteile die schädlich für die Umwelt sind.

**Technische Daten** 

Typ: Eine Kombination von milden Säuren mit Inhibitoren und biologisch

abbaubare oberflächenaktive Stoffe.

Farbe: Transparent
Geruch: Angenehm
Entzündbarkeit: Nicht brennbar

Zusammensetzung: Nicht für den innerlichen Gebrauch

Abbaubar: Biologisch abbaubar

**Edition** 11/2019

Bei den typischen Eigenschaften handelt es sich um ein typische Eigenschaften des Produkts, welche unter Berücksichtigung normaler Produktionstoleranzen erreicht werden und nicht um eine Spezifikation. Mit Abweichungen, welche die Leistung des Produktes beeinträchtigen muss im Einzelfall gerechnet werden. Wir behalten uns vor, die hier aufgeführten Informationen ohne Ankündigung zu ändern.

Diese Informationen beruhen auf unserem derzeitigen Kenntnisstand und dienen der Lieferung allgemeiner Hinweise zu unseren Produkten und deren Anwendungen. Sie sind somit nicht auszulegen, dass sie bestimmte Eigenschaften der beschriebenen Produkte oder deren Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck zusichern. Sämtliche bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Die Qualität unserer Produkte wird im Rahmen unserer allgemeinen Verkaufsbedingungen gewährleistet.