

**F&B****Adchlor****VB62**

## Alkaliverträgliches, chlorstabiles Additiv zur CIP-Reinigung

### Produktbeschreibung

Adchlor ist ein alkalisches, flüssiges Additiv, das bei der CIP-Reinigung in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie der Natronlauge zugesetzt wird.

Adchlor kann einer 20-50% w/w Natronlauge zugesetzt werden, um ein kosteneffektives Produkt herzustellen.

Mit Adchlor werden keine zusätzlichen Dosiereinrichtungen benötigt.

Adchlor in Verbindung mit Natronlauge kann zur Herstellung eines chloralkalischen Produktes zusätzlich mit Chlor versetzt werden.

### Eigenschaften

- Adchlor kann mit konzentrierter Natronlauge (bis 50% w/w) zur Herstellung eines chlorstabilen Produktes mit hervorragender Härtestabilisierung kombiniert werden.
- Adchlor verbessert in Kombination mit Lauge und Chlor die Reinigungswirkung und verhindert das Ausfällen von Wasserhärte. In der Lebensmittel- und Getränkeindustrie kann es dort eingesetzt werden, wo chlorhaltige Produkte Verwendung finden.
- Adchlor hat einen geringen P-Gehalt und verhindert somit hohe Abwasserbelastungen und -kosten.
- Adchlor kann mittels Ringleitung bei allen CIP-Anlagen eingesetzt werden.

### Vorteile

- Effizienter Produkteinsatz durch automatische Dosierung und Kontrolle für einen ökonomischen Verbrauch
- Verhindert Härteausfällungen
- Garantierte Chlorstabilität
- Gute wirtschaftliche Reinigungsleistung

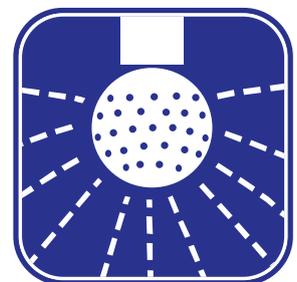
### Anwendungshinweise

Abhängig von Anwendung, Verschmutzung und Wasserhärte wird Adchlor in einer Konzentration von 0,2-0,6% w/w (0,19-0,56% v/v) eingesetzt.

Abhängig von Anwendung, Verschmutzung und Wasserhärte wird eine Laugenkonzentration von 0,5-3% w/w empfohlen. Die zusätzlich Chlordosage sollte dem Verschmutzungsgrad angepasst werden und automatisch erfolgen.

Grundsätzlich sind die Anlagen nach der Anwendung gründlich zu spülen.

Unser Außendienstmitarbeiter berät bei speziellen Verfahren.

**Diverflow™**

**F&B****Adchlor****VB62**

## Alkaliverträgliches, chlorstabiles Additiv zur CIP-Reinigung

### Technische Daten

Aussehen	Klare, gelbliche Flüssigkeit
Dichte (20°C)	1,08 g/cm <sup>3</sup>
pH-Wert (1%ig bei 20°C)	9,8
CSB-Wert	81,8 gO <sub>2</sub> /kg
Stickstoffgehalt (N)	-
Phosphorgehalt (P)	1,7 g/kg

*Die oben angegebenen technischen Daten sind Durchschnittswerte und gelten nicht als Produktspezifikation.*

### Produktsicherheit und Lagerhinweise

Lagerung nur im verschlossenen Originalgebinde oder im geprüften Reinigungsmitteltanklager. Vor Frost und Hitze schützen.

Beim Einsatz des Produktes sind die für den Umgang mit Chemikalien gültigen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten. Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge entnehmen Sie bitte den jeweils gültigen Sicherheitsdatenblättern.

### Materialverträglichkeit

Adchlor kann bei Beachtung der Anwendungshinweise auf allen gängigen Materialien in der Lebensmittelindustrie eingesetzt werden. Im Zweifel ist es empfehlenswert, die Verträglichkeit gegenüber speziellen Materialien vor einer dauerhaften Anwendung zu testen.

### Umweltinformationen

Die in diesem Produkt eingesetzten Tenside sind vollständig biologisch abbaubar gemäß der Detergentienverordnung 648/2004/EG.