

# Professionelle Intervallreinigung



**Alkalische und saure Wechselreinigung  
in lebensmittelverarbeitenden Betrieben**

## Warum Intervallreinigung?

In Lebensmittelverarbeitenden Betrieben, wie z.B. Großküchen, Bäckereien oder Fleischereien, treten hauptsächlich zwei unterschiedliche Verschmutzungsarten auf.

Vorwiegend sind organische Verschmutzungen durch Lebensmittelreste in Form von Fett, Öl, Eiweiß und Mikroorganismen vorzufinden. Diese Verunreinigungen lassen sich vorzugsweise mit alkalisch eingestellten Produkten ( $\text{pH} > 8$ ) lösen.

Anorganische Verschmutzungen werden durch Wasserspritzer oder das Anmischen der Reinigungsflotte mit Wasser verursacht. Hier sind Kalk oder andere mineralische Verunreinigungen zu nennen. Diese können mit sauer eingestellten Produkten ( $\text{pH} < 6$ ) gelöst werden.

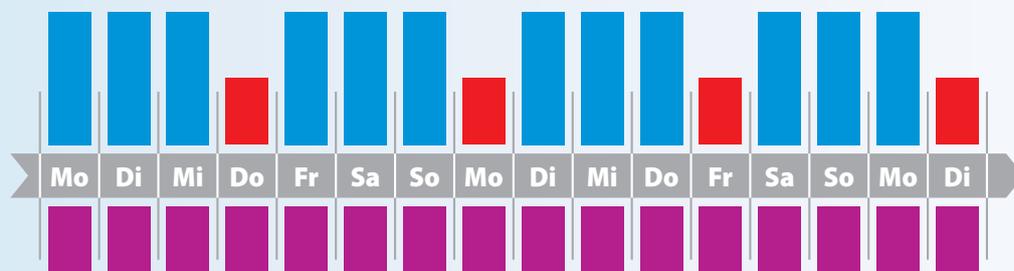
Wird z.B. eine Fettschicht durch Kalk auf dem Boden eingeschlossen, ist eine effektive Entfernung des Fettes nicht mehr möglich. Es muss erst die Verkalkung entfernt und im Anschluss die Verfettung gelöst werden. Je mehr überlagernde Schichten auf der Oberfläche vorzufinden sind, desto schmutziger sieht diese aus und je schwerer lassen sich alle Verschmutzungen restlos entfernen. Optisch entsteht eine Vergrauung der Oberfläche durch den eingeschlossenen Schmutz.

## Wie funktioniert Intervallreinigung?

Zunächst muss die Reinigungshäufigkeit im Objekt festgelegt werden. Anhand dieser kann die Intervallreinigung optimal auf die vor Ort gegebenen Verhältnisse abgestimmt werden.

Ist z.B. das Rohwasser aus der Leitung stark kalkhaltig, sollte der Abstand der sauren Reinigungsvorgänge verringert werden. Hier empfehlen wir, bei einer 7-tägigen Reinigungshäufigkeit mindestens 2 x sauer zu reinigen. Die restlichen Tage wird alkalisch gereinigt.

## Reinigungsschema (Beispiel):



Intervallreinigung mit Eilfix BC-A ■ und Eilfix BC-S ■.

Tägliche Flächendesinfektion der lebensmittelberührten Flächen mit Eilfix BC-Sept nova ■.

## Vorteile der Intervallreinigung

Durch die vom pH-Wert unterschiedlich eingestellten Produkte Eilfix BC-A und Eilfix BC-S ergibt sich eine wirtschaftliche und höchst effiziente Form der Reinigung. Die verschiedenen Verschmutzungsarten werden zeitnah durch die Intervallreinigung gelöst und die Oberflächen bleiben sauber und hygienisch rein. Abgerundet wird das System durch unsere Flächendesinfektion Eilfix BC-Sept nova.

### TIPP

Der Einsatz dieser drei Produkte in unserem Verdünnungsgerät garantiert Ihnen immer eine optimale Dosierung und ein hervorragendes Kosten-Nutzen-Verhältnis.

## Leistungsstarke Produkte – perfekt aufeinander abgestimmt

Die Reiniger Eifix BC-A und Eifix BC-S sind in Kombination für die Intervallreinigung perfekt aufeinander abgestimmt und HACCP konform.

### EILFIX BC-A

Alkalischer Kraftreiniger



- hochkonzentriert
- ökonomisch
- kraftvolle Reinigung

Artikel-Nr.	Inhalt	Gebinde	VE	Euro-Palette
101202-001-000	1 Liter	Flasche	12 Stück	480 Stück
101202-010-000	10 Liter	Kanister	1 Stück	60 Stück

pH  
11,5



### EILFIX BC-S

Saurer Kraftreiniger



- hochkonzentriert
- ökonomisch
- mit Kalklöseformel

Artikel-Nr.	Inhalt	Gebinde	VE	Euro-Palette
101203-001-000	1 Liter	Flasche	12 Stück	480 Stück
101203-010-000	10 Liter	Kanister	1 Stück	60 Stück

pH  
1



### EILFIX BC-SEPT NOVA\*

Flächendesinfektion – Konzentrat



- DVG, VAH (DGHM) und IHO gelistet
- erfüllt DIN EN 1276, DIN EN 1650 und DIN EN 13697
- für den Küchen-, Krankenhaus- und Pflegebereich und die Lebensmittelverarbeitung
- Wirksamkeit mit und ohne Eiweißbelastung geprüft

Artikel-Nr.	Inhalt	Gebinde	VE	Euro-Palette
100120-001-000	1 Liter	Flasche	12 Stück	480 Stück
100120-010-000	10 Liter	Kanister	1 Stück	60 Stück

pH  
9,9



### ACCUDOSE II

Verdünnungssystem



- zum Herstellen einer gebrauchsfertigen Lösung
- entspricht den Anforderungen der Europäischen Wasserbehörden
- erlaubt effiziente Mischung durch 14 verschiedenen Dosierdüsen
- lässt sich direkt mit dem Wasserhahn verbinden
- funktioniert ohne Strom und Druckluft

Artikel-Nr.		VE
100799-002-005	Accudose für 3 flüssige Produkte	1 Stück

\* Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

Unser Top-Angebot

# Start-Set Intervallreinigung

Als idealen Einstieg in die hochmoderne und  
hygienisch kraftvolle  
Reinigungswelt  
bieten wir Ihnen:

Set-Bestellnummer:

**100100-001-080**

- ➔ **1 Kanister Eilfix BC-A**  
alkalischer Kraftreiniger – 10 Liter
- ➔ **1 Kanister Eilfix BC-S**  
saurer Kraftreiniger – 10 Liter
- ➔ **1 Kanister Eilfix BC-SEPT NOVA**  
flüssige Flächendesinfektion – 10 Liter
- ➔ **1 Accudose II für drei flüssige Produkte**  
zum Herstellen einer gebrauchsfertigen  
Lösung (ohne Installation)

Unsere Angaben und Empfehlungen entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse. Wir erteilen Sie unverbindlich. Sie stellen weder eine Garantie dar, noch wird hierdurch ein Vertragsverhältnis begründet. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der Produktweiterentwicklung behalten wir uns vor. Wir bitten Sie, die Produkte stets selbst auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen.

**BECKER**

BECKER Chemie GmbH  
Westring 87 – 89  
D-33818 Leopoldshöhe  
Telefon 05202 - 9923-0  
Fax 05202 - 9923-12  
info@becker-chemie.de  
www.becker-chemie.de

**Reinigung und Pflege**  
- unsere Leidenschaft

