

## P3-cosa FOAM 40

**Kurzbeschreibung** Flüssiges, neutrales Produkt verwendbar zur manuellen Reinigung sowie als Schaumadditiv in Reinigungslösungen mit P3-cosa CIP für die pharmazeutische und kosmetische Industrie

**Produktvorteile** zur Schaum- und manuellen Anwendung  
 schaumaktiv  
 hervorragend biologisch abbaubar  
 validierbar

### Eigenschaften

#### Prüfparameter zur Wareneingangskontrolle

<b>Aussehen</b>	<b>klare, farblose Flüssigkeit</b>
<b>Dichte:</b>	<b>1.02 - 1.06 g/cm<sup>3</sup> (bei 20°C)</b>
<b>Brechungsindex n<sub>D</sub>20:</b>	<b>1.3650 - 1.3710</b>

<b>Konzentrat</b>	Lagerstabilität:	0°C bis 35°C
	Flammpunkt:	entfällt
	P-Gehalt	0,0 %
	N-Gehalt:	0,0 %
	CSB:	550 - 590 mg O <sub>2</sub> /g
<b>Anwendungslösung</b>	pH Wert:	8.8 – 9.6 (1%, 20°C, VE-Wasser)

### Materialeignung

Die Materialverträglichkeit einer mit **P3-cosa® FOAM 40** schaumverstärkten Reinigungslösung richtet sich nach den Eigenschaften der beteiligten alkalischen/sauren Komponenten (siehe Produktdatenblatt P3-cosa® CIP 72, P3-cosa® CIP 95).

**P3-cosa® FOAM 40** selbst ist in entsprechenden Verdünnungen geeignet für:

<b>Metalle</b>	Edelstahl, Kupfer, Aluminium (leichte Verfärbung nicht ausgeschlossen), Zink, Austenitische CrNi Stähle (Qualität mindestens 1.4301 = AISE 304)
<b>Kunststoffe</b>	PE, PP, Hart-PVC sowie Glas und Keramik

# P3-cosa FOAM 40

## Anwendung

### Anwendungshinweise

#### Schaumreinigung

Durch Zusatz von **P3-cosa® FOAM 40** in Lösungen mit P3-cosa® CIP 72 oder P3-cosa® CIP 95 wird die validierbare Schaumreinigung ermöglicht.

### alkalische Schaumreinigung

**P3-cosa® CIP 95** (1,0 – 1,5%)+  
**P3-cosa® FOAM 40** (0.5 – 1,0%)  
Einwirkzeit: 10 – 20 min.

### saure Schaumreinigung

**P3-cosa® CIP 72** (1.0 – 1.5%)+  
**P3-cosa® FOAM 40** (0.5 - 1.0%)  
Einwirkzeit: 10 – 20 min.

### neutrale Schaumreinigung

**P3-cosa® FOAM 40** 0.5 – 1%  
Einwirkzeit: 10 – 20 min.

Abspülen des Schaums mit Wasser von Trinkwasserqualität.

#### manuelle Reinigung

- Wassermenge z.B. 10 l vorlegen und 50 - 100 ml **P3-cosa® FOAM 40** zu dosieren (0.5 - 1%ige Lösung)
- Verschmutzte Flächen mit Schrubber, Bürste, Pad oder ähnlichem bearbeiten
- Mit Wasser nachspülen

## P3-System

Wir empfehlen zur Anwendung von **P3-cosa FOAM 40** das Ecolab

#### „CHAMELEON“ HYGIENE SYSTEM:

- kompakte Geräteeinheit zum Spülen, Schäumen und Desinfizieren
- im Druckbereich vom 25 bis 40 bar
- bedarfsgerechte, feststellbare Dosierung
- bediener- und wartungsfreundlich

**Bitte fordern Sie unsere P3-System-Prospekte an.**

# P3-cosa FOAM 40

## Sicherheit

Die Gefahren- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem EU-Sicherheitsdatenblatt. Zur Schulung Ihrer Mitarbeiter hinsichtlich des sicheren Umgangs mit Reinigungs- und Desinfektionsmitteln empfehlen wir Ihnen unser Sicherheitskonzept "P3-Immer auf Nr. Sicher". Falls Sie diesbezügliche Fragen haben, wenden Sie sich bitte an den für Sie zuständigen Bezirksleiter oder Fachberater.

**P3-cosa FOAM 40** ist ausschließlich für den industriellen Einsatz bestimmt. Die hier aufgeführten Angaben entsprechen den gesetzlichen Bestimmungen, wie sie zur Zeit des Merkblattes Gültigkeit haben. Die Angaben über Zusammensetzung, Wirkung, Konzentration und Anwendung beschreiben die für den gewöhnlichen Gebrauch wesentlichen Merkmale von P3-cosa FOAM 40. Sie sind hingegen keine Zusicherung bestimmter Eigenschaften für einen konkreten Einsatzzweck und befreien den Verwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind gegebenenfalls zu berücksichtigen. Bei Änderung der gesetzlichen Verordnungen werden die Warnhinweise und Angaben auf den Gebinden bzw. Etiketten umgehend den neuen Anforderungen angepasst. ( Monheim am Rhein, Februar 2014)

**Ecolab (Schweiz) GmbH**  
Kägenstrasse 10  
4153 Reinach  
Schweiz  
Tel.: +41-61-4669466

**Ecolab Deutschland GMBH**  
Ecolab-Allee 1  
40789 Monheim am Rhein  
Deutschland  
Tel.: +49-2173-599-0

**Ecolab GmbH**  
Rivergate D1/40G  
Handelskai 92  
A-1200 Wien, Österreich  
Tel.: + 43- 1715-2550



[www.ecolab.com](http://www.ecolab.com)