

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

Aussehen	klare, farblose Flüssigkeit
Dichte:	1.02 - 1.06 g/cm ³ (bei 20 °C)
Brechungsindex n_D20:	1.3650 - 1.3710

Konzentrat	Lagerstabilität:	0 °C bis 35 °C
	Flammpunkt:	entfällt
	P-Gehalt	0,0 %
	N-Gehalt:	0,0 %
	CSB:	550 - 590 mg O ₂ /g
Anwendungslösung	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:

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

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.

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 D1/4OG
Handelskai 92
A-1200 Wien, Österreich
Tel.: + 43- 1715-2550



www.ecolab.com