



Wirkstoffkonzentrat für die Lebensmittelindustrie

Flüssigkonzentrat

Anwendungsbereich:

- Optimierung der Packmittelentkeimung bei der aseptischen Abfüllung sensibler Getränke und Molkereiprodukte: Für die vollständige Benetzung des Packmittels mit Desinfektionslösung, speziell bei der Nassentkeimung von Kunststoffflaschen bzw. Behältnissen mit Peressigsäure- bzw. neoseptal PE 15-Lösungen

Leistungsspektrum:

doscan CAF free ist eine Netzmittelkomponente mit den folgenden Eigenschaften:

- Hervorragende Benetzung hydrophober Oberflächen
- Gewährleistet die vollständige Benetzung der Oberfläche mit Desinfektionslösung
- Unterstützt die sichere Packmittelentkeimung in aseptischen Anlagen mit Keimreduktionsraten > 5 log Stufen
- Nachgewiesene Wirksamkeit in count reduction tests und Testabfüllungen
- Keine Beeinträchtigung der Stabilität der Peressigsäure- bzw. neoseptal PE 15-Lösung
- Tensidfrei
- Schaumfrei in der Anwendung
- Gute Abspülbarkeit
- Rinsewasser mit doscan CAF free kann über Umkehrosmose aufbereitet werden und so Sekundärnutzungen zugeführt werden
- Bei bestimmungsgemäßem Einsatz toxikologisch unbedenklich

Anwendung und Dosierung:

- doscan CAF free wird zur Peressigsäure- bzw. neoseptal PE 15-Lösung dosiert. Die Dosierung beträgt 0,04 – 0,1 Gew.-%

Allgemeine Hinweise zur Anwendung:

- Nur für gewerbliche Anwendungen.
- Zur Vermeidung von Produktrückständen sind alle Oberflächen, insbesondere solche, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen können, nach jeder Reinigungs- und Desinfektionsmaßnahme mit Trinkwasser nachzuspülen.
- Nicht im Konzentrat mit anderen Produkten mischen.
- Vor Produktwechsel Dosiersystem inklusive Ansaugschläuche mit Wasser durchspülen.
- Dosierung nur aus dem Originalgebinde.
- Nicht im Konzentrat verwenden – nur in der Anwendungslösung.
- Die Bedienungsanleitungen der Anlagen- und Gerätehersteller sind zu beachten.
- Die weigomatic Dosiersysteme bzw. neomatik Dosiergeräte von Dr. Weigert ermöglichen eine kontrollierte, sichere und wirtschaftliche Anwendung. Wir sind Fachbetrieb nach WHG (Wasserhaushaltsgesetz). Abgestimmt auf die jeweiligen Gegebenheiten und Anforderungen planen, installieren und warten wir zentrale und dezentrale Dosieranlagen.

Konzentrationsbestimmung:

Die Bestimmung der Konzentration von Anwendungslösungen erfolgt nach einem speziellen Verfahren. Eine detaillierte Beschreibung der Methode erhalten Sie auf Anforderung.

Technische Daten:

Aussehen	klare, gelbliche Flüssigkeit
pH-Wert	ca. 2,8 (1 %ig in vollentsalztem Wasser, 20 °C)
Dichte	ca. 1,0 g/cm ³ (20 °C)

Die Produktspezifikation kann abweichende Prüfparameter enthalten und ist auf Anfrage erhältlich.

Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004:

< 5 % Polycarboxylate

Außerdem Konservierungsmittel
(Chlormethylisothiazolon, Methylisothiazolinon)

Lagerhinweise:

Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen 0 °C und 30 °C einzuhalten. Bei sachgemäßer Lagerung 3 Jahre lagerfähig. Verwendbar bis: siehe Aufdruck auf dem Etikett hinter dem Symbol .

Im Laufe der Lagerzeit kann es in original verschlossenen Gebinden zu einer Farbveränderung kommen. Die anwendungstechnischen Eigenschaften werden dadurch nicht beeinflusst.

Gefahren- und Sicherheitshinweise:

Sicherheits- und Umweltinformationen finden Sie in den Sicherheitsdatenblättern. Diese sind unter www.drweigert.de in der Rubrik „Service/Downloads“ verfügbar.

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung ist das Produkt unbedenklich im Sinne der einschlägigen Richtlinien zur Lebensmittelverarbeitung.

Gebinde nur restentleert und verschlossen entsorgen. Entsorgung von Füllgutresten: siehe Sicherheitsdatenblatt.

MB 2032/3-1
Stand: 08/2023