PERCISAN

Säure mit oxidierenden Eigenschaften

→ BESCHREIBUNG

Percisan ist ein Desinfektionsmittel auf Basis von Zitronensäure und Peroxiden, geeignet für den Einsatz in der Nahrungsmittel-, Pharma- und Kosmetikindustrie sowie im zootechnischen Bereich. Die Tatsache, dass es geruchlos ist, erweitert seine Anwendungsmöglichkeiten.

Percisan ist nicht schäumend, leicht abspülbar, empfindlich gegenüber organischen Substanz und unempfindlich gegenüber der Wasserhärte. Dank all dieser Eigenschaften wird es für den Einsatz in Recyclinganlagen (CIP) empfohlen, wo es mittels automatischer Injektionsdosieranlagen angewendet werden kann. Seine oxidierende Wirkung ermöglicht auch desodorierende und entfärbende Eigenschaften.

→ TECHNISCHE MERKMALE

Aussehen: farblose klare Flüssigkeit
pH-Wert (1 %-ige Lösung): 2,92-2,97
Relative Dichte bei 20 °C: 1,15 ± 0,05
Geruch: geruchlos

Die oben angegebenen chemisch-physikalischen Daten stellen die typischen Produkteigenschaften dar, die sich aus der am Produkt durchgeführten Analyse ergaben. Bei diesen Werten handelt es sich um keine Spezifikation.

→ GEBRAUCHSANWEISUNG*

Verwenden Sie **Percisan** in variablen Konzentrationen von 0,8 bis 1%, je nach Art und Grad der vorliegenden Verunreinigung. Zum Schluss mit Trinkwasser spülen, bis eventuelle Rückstände vollständig beseitigt sind. Die Formulierung darf nicht in direkten oder indirekten Kontakt mit Lebensmitteln kommen. Es wird nicht empfohlen, Anlagen über längere Zeit gefüllt zu lassen, vor allem in Gegenwart von Wasser mit einer Chloridkonzentration von über 25 mg/l.

→ ANWENDUNGSBEREICHE

Aufbereitung durch Recycling geschlossener Kreisläufe (Rohre, Tanks, Füller). Behandlung von Werkzeugen, zerlegbaren Teilen und Utensilien durch Eintauchen. Desinfektion von Formen und Flaschen (Glas und PET) am Ende des Reinigungsvorgangs. Behandlung von Melkanlagen im zootechnischen Bereich.

Referenz: PERCISAN_TDS_DE_0310818_Germany

AEB DEUTSCHLAND GMBH • Lindenstraße 2, 55452, Windesheim (DE) • aebdeutschland@aeb-group.com
Tel: +49 170 7338011 • www.aeb-group.com

PERCISAN

VERTRÄGLICHKEIT DER REZEPTUR

Percisan ist mit den meisten normalerweise in der Lebensmittelindustrie verwendeten Materialien kompatibel, wenn es gemäß den Angaben des Herstellers verwendet wird. Nicht auf Kupfer, Bronze und Aluminium verwenden. Führen Sie im Zweifelsfall einen Test am Einzelmaterial durch, bevor Sie das Produkt verwenden.

VORSICHTSMASSNAHMEN FÜR HANDHABUNG UND LAGERUNG

Bewahren Sie das Produkt in den Originalbehältern, fern von extremen Temperaturen und direkter Sonneneinstrahlung auf. Konsultieren Sie das Sicherheitsdatenblatt.

TITRATIONSMETHODE

Auf Anfrage erhältlich.

VERPACKUNG

Fässer mit 25 kg Nettogewicht.
Fässer mit 200 kg Nettogewicht.
IBC mit 1000 kg Nettogewicht.

*Die Angaben beziehen sich auf allgemeine Verwendungsbedingungen. Bei abweichenden Bedingungen, z. B. in Abhängigkeit von der jeweiligen Wasserhärte, der Arbeitsweise oder Reinigungsproblemen, bitte kontaktieren Sie uns; unser technischer Kundendienst steht Ihnen jederzeit beratend zur Verfügung.

Referenz: PERCISAN_TDS_DE_0310818_Germany

AEB DEUTSCHLAND GMBH • Lindenstraße 2, 55452, Windesheim (DE) • aebdeutschland@aeb-group.com
Tel: +49 170 7338011 • www.aeb-group.com