



# PERACID Forte

Desinfektionsmittel auf Basis von Peressigsäure

## → **BESCHREIBUNG**

**Peracid Forte** ist eine flüssige oxidierende Formulierung auf Basis von Peressigsäure, geeignet für den Einsatz in der Lebensmittel-, Pharma- und Kosmetikindustrie sowie im zotechnischen Bereich.

**Peracid Forte** basiert auf einer Lösung stabilisierter Peressigsäure, die eine Formulierung mit einem hohen Wirkungsspektrum schafft, da sie gegen Bakterien, Schimmelpilze, Hefen und Sporen wirksam ist. **Peracid Forte** ist nicht schäumend, leicht abspülbar 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:  $\leq 2$   
pH-Wert (0,3 %-ige Lösung):  $4,8 \pm 0,5$   
Relative Dichte bei 20 °C:  $1,1535 \pm 0,0005$   
Geruch: stechend  
Titer in Peressigsäure:  $15 \pm 1 \%$

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 **Peracid Forte** in variablen Konzentrationen von 0,08% bis 0,15% mit einer Einwirkzeit von mindestens 5 Minuten, je nach Art und Grad der vorliegenden Verunreinigung. Es wird empfohlen, Lösungen zu verwenden, die zum Zeitpunkt der Verwendung und bei Raumtemperatur hergestellt wurden. 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**

Desinfektion 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.





## PERACID Forte

### → VERTRÄGLICHKEIT DER REZEPTUR

**Peracid Forte** 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 20 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.

