



# Antisept 32 PES

## Saures Desinfektionsmittel

Art.-Nr. 30101232

### Produktbeschreibung

**Antisept 32 PES** ist ein saures Desinfektionsmittel, das auch bereits bei niedrigen Anwendungstemperaturen ein breites mikrobizides Wirkungsspektrum besitzt und als wirksames Kaltdesinfektionsmittel in allen Bereichen der Lebensmittelverarbeitung sowie der Brau- und Getränkeindustrie eingesetzt werden kann.

### Produkteigenschaften

- Stabilisiertes Desinfektionsmittel, CIP geeignet
- Gute Abspülbarkeit
- Schnell und sicher wirksam
- Keine Resistenzerscheinungen
  
- **Nur für den professionellen Anwender**
  
- Aufgenommen in der FiBL-Betriebsmittelliste in Deutschland

### Produktdaten

#### Chemisch physikalische Daten:

<b>Form, Farbe</b>	Klare, farblose Flüssigkeit
<b>Geruch</b>	Beißend
<b>Dichte</b>	1,05 - 1,15 (g/cm <sup>3</sup> bei 20 °C)
<b>pH-Wert</b>	< 2 (100 % bei 20 °C)

#### Zusammensetzung:

Peroxiessigsäure, Wasserstoffperoxid, Essigsäure

### Schaumverhalten

**Antisept 32 PES** Lösungen selbst schäumen nicht (Sauerstoffentwicklung kann Schäumen vortäuschen).

### Anwendungsempfehlung

**Antisept 32 PES** kann zur Schnelldesinfektion wie folgt eingesetzt werden:

#### Lebensmittelindustrie:

Anwendung	Konzentration Temperatur Einwirkzeit
Oberflächendesinfektion im Sprühverfahren	0,3 - 1,0 % < 10 - 25 °C 5 - 10 Min.
Desinfektion im Tauchverfahren	0,3 - 0,8 % < 10 - 25 °C 15 - 30 Min.

#### Schnelldesinfektion in der Brau- und Getränkeindustrie: (hohe Belastungen)

Anwendung	Konzentration Temperatur Einwirkzeit
Sud- / Kühlhaus	0,6 % max. 40 °C 30 Min.
Hefe- / Anstellkeller, Tanks, Gär- / Lagerkeller, Filter- / Drucktankkeller	0,6 % 5 - max. 40 °C 30 Min.
Fasskeller	<u>Bauch. Fässer</u> 0,1 % Injektion im Heißdampf <u>Leitungen/Schläuche</u> 0,4 %, 20 °C, 30 Min.
KEG-Anlagen	<u>Leitungen</u> 0,4 %, max. 40 °C, 30 Min. <u>Dämpfzone</u> 0,1 % Injektion im Heißdampf
Flaschenkeller	<u>Flaschenreinigung (Wasserzone) kalt</u> 15 - 20 ppm <u>Füller, Pausendesinfektion</u> 0,2 %, 20 °C <u>Leitungen, Bierkanal</u> 0,4 %, 20 °C, 30 Min.
Weinabfüllung	<u>Rinser</u> 3,0 - 5,0 %, 20 °C

Nach der Anwendung die Oberflächen / Teile gründlich mit Wasser von Trinkwasserqualität nachspülen.

#### Besondere Hinweise

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett, Produktinformation und Sicherheitsdatenblatt lesen und alle Anweisungen befolgen.

Das Produkt ist ausschließlich für den industriellen und gewerblichen Einsatz bestimmt. Die Produktinformation entspricht dem aktuellen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen. Der Inhalt stellt keine rechtlich verbindliche Zusage bestimmter Eigenschaften dar und befreit den Anwender wegen der Vielseitigkeit von Arbeitsweise, Materialbeschaffenheit und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Vorsichtsmaßnahmen.



# Antisept 32 PES

## Saures Desinfektionsmittel

### Materialverträglichkeit

Bei sachgerechter Anwendung ist mit einer Materialschädigung auf Edelstahl, Buntmetallen, Keramik, Emaile und säure- und oxidationsbeständigen Kunststoffen (Teflon, PP, PE) nicht zu rechnen. Bei der Desinfektion von Oberflächen aus Kupfer und Messing können bei längeren Kontaktzeiten Verfärbungen auftreten. Bei der Desinfektion von Kunststoffen, wie PVC, NBR oder EPDM, sollten längere Kontaktzeiten, hohe Konzentrationen und Temperaturen vermieden werden. Dichtungen sind im Bedarfsfall auf Ihre Eignung zu prüfen. Im Zweifel ist die Materialverträglichkeit gegenüber speziellen Materialien vor einer dauerhaften Anwendung stets an einer unauffälligen Stelle zu testen. Anlagenspezifische Zulassungen sind vor Produkteinsatz gesondert zu prüfen und zu berücksichtigen.

### Ökologische Bewertung

**Antisept 32 PES** entspricht den Bestimmungen des Wasch- und Reinigungsmittelgesetzes. Die organischen Bestandteile sind biologisch abbaubar.

### Sicherheitsratschläge

Vorzugsweise im Anliefergebinde lagern und daraus mit geeigneten Dosiersystemen dosieren. Entnommene Mengen nicht in das Originalgebinde zurückgießen. Konzentrat nicht mit organischen Substanzen oder anderen Reinigungs- und Desinfektionsmitteln, insbesondere Alkalien, in Verbindung bringen. Beim Umpumpen/Umfüllen keine Gummischläuche und nur saubere Gefäße verwenden.

### Lagerung / Entsorgung

**Antisept 32 PES** ist als aktivsauerstoffhaltige Zubereitung vor Verschmutzungen zu schützen. Lagertemperatur von  $-20^{\circ}\text{C}$  bis  $+35^{\circ}\text{C}$ . Vor der Einwirkung von direktem Sonnenlicht geschützt lagern. In angebrochene Gebinde keine Verschmutzungen, insbesondere Schwermetallverbindungen (Rost), einbringen. Inhalt / Behälter der Entsorgung gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften zuführen.

### Besondere Hinweise

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett, Produktinformation und Sicherheitsdatenblatt lesen und alle Anweisungen befolgen.

Das Produkt ist ausschließlich für den industriellen und gewerblichen Einsatz bestimmt. Die Produktinformation entspricht dem aktuellen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen. Der Inhalt stellt keine rechtlich verbindliche Zusage bestimmter Eigenschaften dar und befreit den Anwender wegen der Vielseitigkeit von Arbeitsweise, Materialbeschaffenheit und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Vorsichtsmaßnahmen.