



Antisept 33 PES

Saures Desinfektionsmittel mit 15 % Peressigsäure

Art.-Nr. 30101233

Produktbeschreibung

Antisept 33 PES ist ein Desinfektionsmittel mit 15% Peressig-säure. Die Zubereitung besitzt ein breites mikrobizides Wirkungsspektrum bereits bei niedrigen Anwendungs-temperaturen und -konzentrationen.

Antisept 33 PES ist in der Lebensmittelverarbeitung, Brau- und Getränke-industrie, sowie in der Landwirtschaft universell als Desinfektionsmittel verwendbar.

Produkteigenschaften

- Umlauf-, Sprüh-, Stand- und Schnelldesinfektion
- Keine Resistenzerscheinung auch bei niedrigen Temperaturen
- Munkadur geprüft
- **Nur für den professionellen Anwender**
- Aufgenommen in der FiBL-Betriebsmittelliste in Deutschland

Produktdaten

Chemisch physikalische Daten:

Form, Farbe	Klare, farblose Flüssigkeit
Geruch	Beißend
Dichte	1,12 - 1,18 (g/cm ³ bei 20 °C)
pH-Wert	< 1,5 (100 % bei 20 °C)

Zusammensetzung:

Peroxiessigsäure, Wasserstoffperoxid, Essigsäure, Stabilisatoren

Schaumverhalten

Antisept 33 PES selbst schäumt nicht (Sauerstoffentwicklung kann Schäumen vortäuschen).

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.

Mikrobiologische Wirksamkeit

Geprüfte Wirksamkeit		Konz. / ppm PES	Einwirkzeit	Temperatur
Bakterizid	EN 1276	0,05 %	5 Min.	20 °C
Listerien	EN 1276	0,05 %	5 Min.	20 °C
Fungizid	EN 1650	1 %	5 Min.	20 °C

Anwendungsempfehlung

Antisept 33 PES kann wie folgt angewendet werden:

Die Anwendungsbedingungen sind auf die Art und den Grad der Verschmutzung sowie die Reinigungstechnologie abzustimmen.

Lebensmittelindustrie:

Anwendung	Konzentration / ppm PES Temperatur / Einwirkzeit
Oberflächendesinfektion im Sprüh- / Umlaufverfahren	0,1 - 0,3 % / 150 - 450 ppm 5 - 10 °C, 5 - 20 Min.
	0,05 - 0,2 % / 75 - 300 ppm 10 - 20 °C, 2 - 10 Min.
	0,2 % / 300 ppm 20 - 40 °C, ≤ 2 Min.
Standdesinfektion	0,05 - 0,1% / 75 - 150 ppm, ≥ 60 Min



Antisept 33 PES

Saures Desinfektionsmittel mit 15 % Peressigsäure

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

Anwendung	Konzentration / ppm PES Temperatur / Einwirkzeit
Sud- / Kühlhaus	0,3 % / 450 ppm max. 40 °C, 30 Min.
Hefe- / Anstellkeller, Tanks, Gär- / Lagerkeller, Filter- / Drucktankkeller	0,3 % / 450 ppm 5 - max. 40 °C, 30 Min.
Fasskeller	<u>Bauch, Fässer</u> 0,05 % / 75 ppm Injektion im Heißdampf <u>Leitung/Schläuche</u> 0,2 % / 300 ppm 20 °C, 30 Min.
KEG-Anlagen	<u>Leitungen</u> 0,2 % / 300 ppm max. 40 °C, 30 Min. <u>Dämpfzone</u> 0,05 % / 75 ppm Injektion im Heißdampf
Flaschenkeller	<u>Flaschenreinigung</u> <u>(Wasserzone) kalt</u> 15 - 20 ppm <u>Füller, Pausendesinfektion</u> 0,1 % / 150 ppm, 20 °C <u>Leitungen, Bierkanal</u> 0,2 % / 300 ppm 20 °C, 30 Min.
Rinser, Tauchbad	0,5 - 1,0 % / 750 - 1500 ppm
Aseptische Abfüllung	1000 ppm
Weinabfüllung	<u>Rinser</u> 0,8 - 1,5 % / 1200 - 1750 ppm 20 °C

Landwirtschaft:

Anwendung	Konzentration / ppm PES Temperatur / Einwirkzeit
Melkzeug- Zwischendesinfektion	0,55 - 0,7 % / 825- 1050 ppm 20 °C ≥ 30 Sek. (Summe aus Tauch und Abtropfzeit)

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.

Materialverträglichkeit

Bei sachgerechter Anwendung ist mit einer Materialschädigung auf Edelstahl, Buntmetallen, Keramik, Emaille und säure- und oxidationsbeständigen Kunststoffen 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. 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.

Lagerung / Entsorgung

Antisept 33 PES ist als aktivsauerstoffhaltige Zubereitung vor Verschmutzungen zu schützen. Lagertemperatur von -20°C bis +35°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.

Ökologische Bewertung

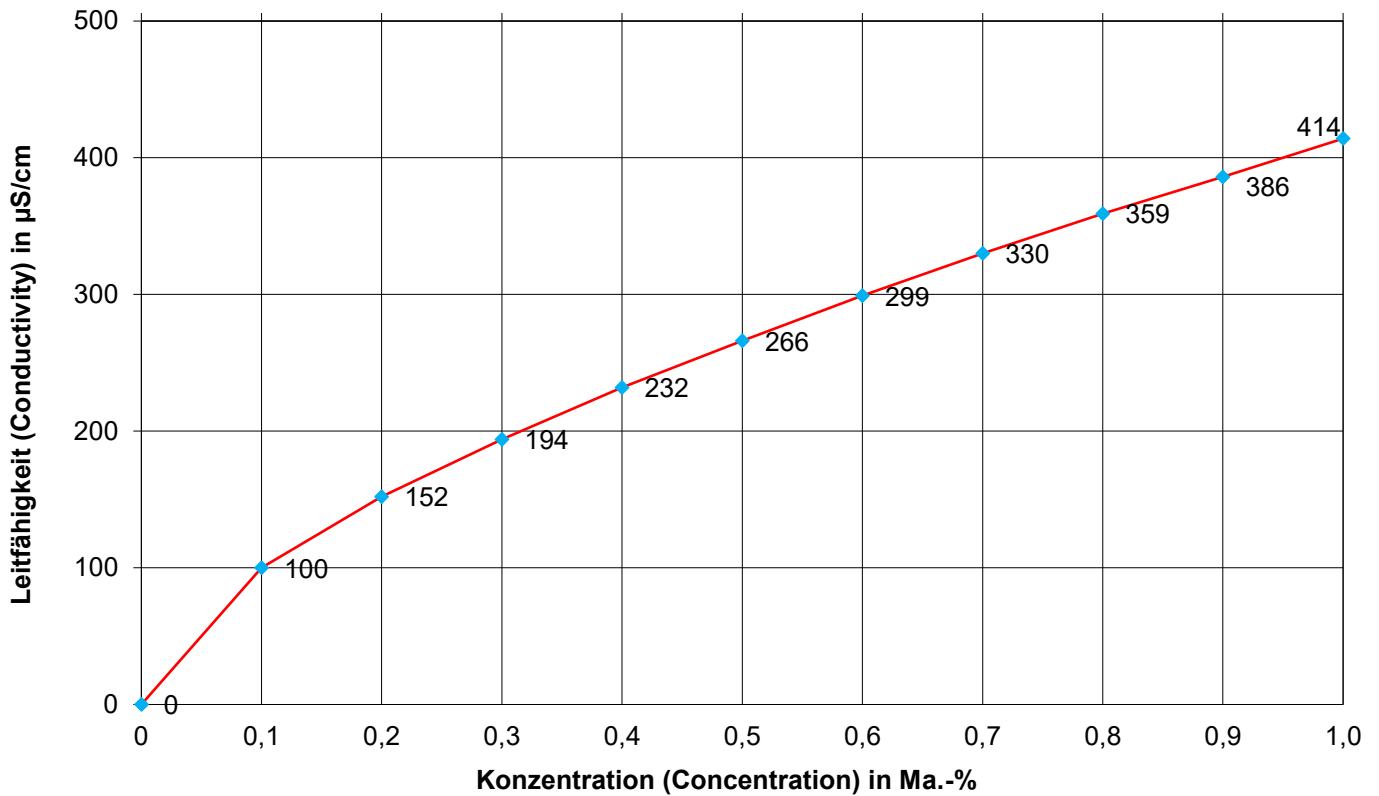
Antisept 33 PES entspricht den Bestimmungen des Wasch- und Reinigungsmittelgesetzes. Die organischen Bestandteile sind biologisch abbaubar.



Antisept 33 PES

Saures Desinfektionsmittel mit 15 % Peressigsäure

Leitfähigkeit bei 25 °C



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.