

Wofasteril® L spezial

Peressigsäure für die Lebensmittel- erzeugung und -verarbeitung



Anwendungsgebiete:

Wofasteril® L spezial eignet sich zur **Hygienisierung** von allen mit **Lebensmitteln** tierischer oder pflanzlicher Herkunft in Kontakt kommenden Medien (**Oberflächen, Flüssigkeiten, Luft**) sowie zur Hygienisierung von **Anlagen, Rohrleitungen, Tanks** und allen Hilfsmitteln, Nährmedien, Maschinen und Ausrüstungsgegenständen.

Weiterhin zur **Raumlufthygienisierung** im Bereich der Primärproduktion und der Be- und Verarbeitung von Lebensmitteln.

Anwendung und Dosierung:

- **Hygienisierende Waschung von Obst und Gemüse:**
0,025 – 0,4 % d.h. 0,25 – 4 l Wofasteril® L spezial auf 1000 Liter Wasser (entsprechend der Technologie)
- **Hygienisierung von Räumen mittels Kaltnebelverfahren:**
25 ml einer 5 %igen Lösung oder 12,5 ml einer 10 %igen Lösung je m³ Rauminhalt vernebeln, 2 Stunden Einwirkzeit, Raum nach 2 Stunden ohne persönliche Schutzausrüstung vollständig nutzbar.
- **Wasserhygienisierung von Wasser (Tränk- oder Brauchwasser) und Nährmedien:**
0,01 % - 0,025 %, d.h. 100 – 250 ml Wofasteril® L spezial auf 1000 Liter Wasser
- **Hygienisierung von Apparaturen, Tankanlagen, Leitungssystemen:**
0,2 % – 0,4 % 15 Minuten (entsprechend der Technologie)

Geprüft nach den Anforderungen der IHO

Eigenschaften:

- **Hocheffektiv**
Wofasteril® L spezial ist in geringsten Konzentrationen und auch bei niedrigsten Temperaturen (0 - 10°C) einsetzbar.
- **Ökologisch optimal**
Peressigsäure ist ökologisch optimal, da es im Abwasser und bei der Abtrocknung auf Oberflächen in Sauerstoff, Essigsäure und Wasser zerfällt. Die entstehende Essigsäure ist leicht und vollständig biologisch abbaubar.
- **Keine Gefahr von Allergien**
Wofasteril® L spezial enthält keine Stoffe, von denen ein allergenes Potential bekannt ist.
- **Nicht krebserregend**
Wofasteril® L spezial enthält keine Stoffe, die ein mutagenes Potential aufweisen bzw. krebserregend, erbgutverändernd, fruchtschädigend oder die Fruchtbarkeit beeinträchtigend sind.
- **Halal konform**
Wofasteril® L spezial enthält keine Substanzen tierischen Ursprungs, so dass der Herstellungsprozess nicht durch Querkontamination beeinträchtigt wird.

Nach Anwendung Zerfall in natürlich vorkommende Essigsäure, Wasser und Sauerstoff.

Gemäß EMEA bei allen lebensmittelliefernden Tieren ohne Festlegung von MRL Werten einsetzbar.

Nachspülen nicht erforderlich.

Wofasteril® L spezial

Peressigsäure für die Lebensmittel- erzeugung und -verarbeitung



Zusammensetzung:

Enthält ca. 3 % Acetylhydroperoxid (Peressigsäure) und Wasserstoffperoxid im Gleichgewicht. Stabilisiert mit zugelassenen Lebensmittelzusatzstoffen.

Aussehen:

Klare, farblose Flüssigkeit.

Gefahren- und Sicherheitshinweise beziehen sich auf das Konzentrat.

Beim Umgang mit der Gebrauchslösung sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Gefahrenhinweise:

- | | |
|------|--|
| H242 | Erwärmung kann Brand verursachen. |
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken |
| H314 | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden (Kat. 1A) |
| H335 | Kann die Atemwege reizen. |

Sicherheitshinweise:

- | | |
|--------------------|---|
| P210 | Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. |
| P220 | Von Kleidung, Alkalien, Schwermetallen, mechanischen Verunreinigungen, organischen Produkten und brennbaren Materialien sowie Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten/entfernt aufbewahren. |
| P234 | Nur im Originalbehälter mit Entgasungsverschluss, aufrecht stehend aufbewahren. |
| P260 | Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen. |
| P264 | Nach Gebrauch Haut gründlich waschen. |
| P270 | Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. |
| P271 | Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. |
| P280 | Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. |
| P308 + P311 | BEI Exposition oder falls betroffen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. |
| P304 + P340 | BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. |
| P301 + P330 + P331 | BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. |

Sicherheitshinweise:

- | | |
|--------------------|--|
| P305 + P351 + P338 | BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. |
| P303 + P361 + P353 | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen. |

Lagerung:

- | | |
|-------------|--|
| P405 | Unter Verschluss aufbewahren. |
| P410 | Vor Sonnenbestrahlung schützen. |
| P420 | Von anderen Materialien entfernt aufbewahren. |
| P403 + P233 | Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. |
| P235 | Kühl halten. |

Entsorgung:

- | | |
|------|---|
| P501 | Inhalt / Behälter einem zugelassenen Entsorgungsunternehmen zuführen. |
|------|---|

Kleine Mengen nach sachgerechter Neutralisierung (pH ca. 7) mit viel Wasser verdünnt dem Abwasser zugeben.

Haltbarkeit:

Bei sachgemäßer Lagerung mindestens 1 Jahr ohne Wirkungsverlust haltbar.

REACH Reg.Nr.: 17-2120084337-51-0000

Liefergebinde:

- | | | |
|--------|----------|----------------|
| 5 l | Kanister | Art. Nr: 10007 |
| 25 kg | Kanister | Art. Nr: 10008 |
| 200 kg | Fass | Art. Nr: 10009 |
| 1000 l | IBC | auf Anfrage |