

Lerasept® Aktiv

Schaumaktives Breitbanddesinfektionsmittel auf Basis von Peressigsäure und einer speziellen Kombination von Tensiden

Lerasept® Aktiv ist ein flüssiges, hochstabilisiertes Breitband-Desinfektionsmittel auf Basis von Peressigsäure. Es wird im Veterinärbereich zur Desinfektion gereinigter Stalloberflächen in der Intensivtierhaltung sowie zur Stiefeldesinfektion verwendet. Es wirkt aufgrund seines starken Oxidationspotentials und verhindert so Resistenzerscheinungen. Das Produkt besitzt eine hohe antimikrobielle Wirkung dank seiner bakteriziden (inklusive Salmonellen und Mykobakterien), fungiziden, sporiziden und viruziden Eigenschaften, auch im Kaltbereich. Die viruzide Wirkung ist gegen alle im Veterinärbereich bedeutenden Viren bestätigt. U.a. Influenza-Viren, Virus der Afrikanischen Schweinepest (ASP), ECBO-Virus und Newcastle-Disease. Das Produkt kann gleichzeitig für die sichere Bekämpfung von Parasiten wie Kokzidien, Kryptosporidien und Giardien eingesetzt werden. Es kann leicht aus- und abgespült werden. Lerasept® Aktiv ist in der Betriebsmittelliste für die ökologische Produktion in Deutschland gelistet und somit für Biobetriebe geeignet.

Materialverträglichkeit

Metalle:

Die Anwendungslösung ist geeignet für Edelstahl.

Kunststoffe:

Die Anwendungslösung ist geeignet für PE, PEEK, PP und Teflon®.

Beim Einsatz an EPDM, NBR und PVC sollten längere Kontaktzeiten und höhere Konzentrationen bzw. höhere Temperaturen vermieden werden.

Bei allen anderen Werkstoffen sind Vorversuche an geeigneten Stellen durchzuführen.

Anwendung

1. Oberflächendesinfektion durch Sprühen (PT3):

Tierställe und Behausungen, Transporter, harte Oberflächen, Equipment, Böden, Decken, Wände. Nach gründlicher Vorreinigung von Flächen, Anlagen und Geräten wird die Produktlösung flächendeckend aufgesprüht mit 100 ml pro m². Mit Wasser in Trinkwasserqualität nachspülen.

2. Oberflächendesinfektion durch Einschäumen (PT3):

Tierställe und Behausungen, Transporter, harte Oberflächen, Equipment, Böden, Decken, Wände. Nach gründlicher Vorreinigung von Flächen, Anlagen und Geräten werden die zu desinfizierenden Oberflächen mit Produktlösung flächendeckend durch Sprühen eingeschäumt. Nach Ablauf der Einwirkzeit mit Wasser in Trinkwasserqualität nachspülen.

3. Desinfektion von Stiefeln und Reifen (PT3):

Nach Vorreinigung wird die Oberfläche von Stiefeln und Reifen durch Tauchen in die Produktlösung desinfiziert. Nach Ablauf der Einwirkzeit mit Wasser nachspülen.

4. Oberflächendesinfektion durch Tauchbad (PT3):

Bewegliches Equipment, Geräte. Nach gründlicher Vorreinigung von Teilen und Geräten werden diese durch Eintauchen oder Überswallen mit Produktlösung desinfiziert. Nach Ablauf der Einwirkzeit mit Wasser nachspülen.

5. Oberflächendesinfektion durch Einschäumen (PT2/PT4):

Harte Oberflächen, Equipment, Böden, Decken, Wände. Nach gründlicher Vorreinigung von Flächen, Anlagen und Geräten werden die zu desinfizierenden Oberflächen mit Produktlösung flächendeckend durch Sprühen eingeschäumt. Nach Ablauf der Einwirkzeit mit Wasser in Trinkwasserqualität nachspülen.

Wir beraten Sie gerne!

Kontakt Biozide

biocides@stockmeier.com

+49 521-3037-163



Kategorie

Biozid

pH-Wert

Sauer

Aktivsubstanz

Peressigsäure

Wirksamkeit

- › Bakterizid
- › Levurozid
- › Fungizid
- › Viruzid
- › Gegen Kokzidien
- › Tuberkulozidie

Aggregatzustand

Flüssigkeit

Konformität

- › IHO
- › FiBL

Lerasept® Aktiv

Schaumaktives Breitbanddesinfektionsmittel auf Basis von Peressigsäure und einer speziellen Kombination von Tensiden

Für industriellen und professionellen Gebrauch.

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

Biozid-Registrierung

Deutschland	BAuA: N-70323
Frankreich	N°Inventaire: 83663
Polen	4837/12
Rumänien	Nr. 4128BIO/02-03-04/09.20
Österreich	registriert

Wichtige Inhaltsstoffe

Peressigsäure (4,94 g/100 g), Stabilisatoren, Essigsäure, Wasserstoffperoxid, spezielle oberflächenaktive Substanzen

- › STOCKMEIER Bio-konform
- › EASY-CERT

Zertifizierungen

- › Halal
- › DVG



Lerasept® Aktiv

Schaumaktives Breitbanddesinfektionsmittel auf Basis von Peressigsäure und einer speziellen Kombination von Tensiden

Spezifikationen

Merkmal	Einheit/Text	untere Grenze	obere Grenze
Aussehen	klare, farblose Flüssigkeit		
Gehalt zum Zeitpunkt der Auslieferung:			
Gehalt Peressigsäure	%	4,5	5,2
Gehalt Wasserstoffperoxid	%	24,1	26,0
Dichte (20°C)	g/ml	1,10	1,13
sonstige typische Analysenwerte:			
Lagerstabilität	Unter typischen Lagerbedingungen (D), sieheMSDS Punkt 7.2:		
	18 Monate bei Raumtemperatur		
pH-Wert (1%ige Lösung)		2,0	2,2
Gefrierpunkt	°C	-18	

Abwasserverhalten

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung und Einhaltung eventuell gegebener örtlicher Vorschriften sind uns keine nachteiligen Auswirkungen auf die Umwelt bekannt geworden.

Lagerhinweise

Lerasept® Aktiv nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut belüfteten Ort, entfernt von Laugen, brennbaren Stoffen und Reduktionsmitteln aufbewahren. Von direkter Sonneneinstrahlung und anderen Wärme- und Zündquellen fernhalten. Richttemperatur bei Lagerung: 20°C. Lagertemperaturen über 20°C sind aus Haltbarkeitsgründen zu vermeiden. Maximale Lagerungstemperatur: +30°C. Minimale Lagerungstemperatur: frostfrei. Evtl. zu viel entnommenes Produkt darf niemals in das Originalgebinde zurückgefüllt werden.

Lerasept® Aktiv

Schaumaktives Breitbanddesinfektionsmittel auf Basis von Peressigsäure und einer speziellen Kombination von Tensiden

Erste Hilfe

Allgemeine Hinweise: Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Vergiftungssymptome können erst nach vielen Stunden auftreten, deshalb ärztliche Überwachung mindestens 48 Stunden nach einem Unfall.

Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, gegebenenfalls Atemspende, Wärme. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren. Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

Nach Hautkontakt: Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen. Arzt konsultieren, wenn Reizung anhält. Verschmutzte Kleidung sofort ausziehen. Benetzte Stellen mit viel Wasser und Seife waschen. Arzt hinzuziehen, wenn Reizung anhält. Kontaminierte Kleidung mit Wasser waschen.

Nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt sofort mehrere Minuten unter fließendem Wasser spülen und Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztliche Hilfe zuziehen. Frischluftzufuhr.

Konzentrationsbestimmung

Die Anwendungslösungen behalten, wie sämtliche peroxysäurehaltigen Verdünnungen, ihre volle Aktivität nur über einen begrenzten Zeitraum. Eine Konzentrationsüberwachung der Peressigsäure ist vorzunehmen. Eine exakte Aussage über die Wirksamkeit peressigsaurer Desinfektionslösungen ist nur über die Erfassung der freien Peressigsäure sinnvoll. Neben dem Einsatz von Teststäbchen empfiehlt sich die Titration.

Benötigte Reagenzien:

Schwefelsäure (25%), 0,02 mol/l Kaliumpermanganat-Lösung, festes Kaliumiodid, frische Stärkelösung, 0,1 mol/l Natriumthiosulfatlösung

Durchführung:

25 ml Anwendungslösung werden in einem 300 ml Erlenmeyerkolben mit ca. 25 ml Schwefelsäure (25%) versetzt und mit 0,02 mol/l Kaliumpermanganat-Lösung nach schwach rosa titriert.

Verbrauch A ml = Bestimmung der Konzentration von Wasserstoffperoxid

Unverzüglich werden ca. 1 g festes Kaliumiodid und 3-4 Tropfen frische Stärkelösung zugegeben und es wird von blauschwarz nach farblos mit 0,1 mol/l Natriumthiosulfatlösung titriert.

Verbrauch B ml = Bestimmung der Konzentration von Peressigsäure

$A \times 68 = \text{mg/l freies Wasserstoffperoxid}$

$B \times 152 = \text{mg/l freie Peressigsäure}$

Lerasept® Aktiv

Schaumaktives Breitbanddesinfektionsmittel auf Basis von Peressigsäure und einer speziellen Kombination von Tensiden

Wirksamkeiten

Keim	Temperatur	Zeit	Verunreinigung	Anwendung
1. Oberflächendesinfektion durch Sprühen (PT3)				
Bakterien, Hefen, Viren	10°C	30 Min.	gering	1,24% Produkt ± 124 ml auf 10 l Wasser verdünnen
Bakterien, vorbeugende Desinfektion nach DVG	10°C	30 Min.	gering	0,75% Produkt ± 75 ml auf 10 l Wasser verdünnen, Einsatzmenge 400 ml pro m ²
Bakterien, Hefen, Pilze, Viren	10°C	30 Min.	gering	3,73% Produkt ± 373 ml auf 10 l Wasser verdünnen
Parasitäre Einzeller (z.B. Kokzidien) nach DVG	10°C	120 Min.	gering	4% Produkt ± 400 ml auf 10 l Wasser verdünnen, Einsatzmenge 400 ml pro m ²
Parasitäre Einzeller (z.B. Kokzidien)	20°C	120 Min.	gering	2% Produkt ± 200 ml auf 10 l Wasser verdünnen
behüllte Viren nach DVG	10°C	30 Min.	hoch	1% Produkt ± 100 ml auf 10 l Wasser verdünnen, Einsatzmenge 400 ml pro m ²
unbehüllte Viren nach DVG	10°C	30 Min.	hoch	2,5% Produkt ± 100 ml auf 10 l Wasser verdünnen, Einsatzmenge 400 ml pro m ²
Viren	4°C	5 Min.	gering	2,5% Produkt ± 250 ml auf 10 l Wasser verdünnen
Mykobakterien nach DVG	10°C	60 Min.	hoch	3% Produkt ± 300 ml auf 10 l Wasser verdünnen, Einsatzmenge 400 ml pro m ²
2. Oberflächendesinfektion durch Einschäumen (PT3)				
Bakterien, Hefen, Viren	10°C	30 Min.	gering	1,24% Produkt ± 124 ml auf 10 l Wasser verdünnen
Bakterien, vorbeugende Desinfektion nach DVG	10°C	30 Min.	gering	0,75% Produkt ± 75 ml auf 10 l Wasser verdünnen, Einsatzmenge 400 ml pro m ²
Bakterien, Hefen, Pilze, Viren	10°C	30 Min.	gering	3,73% Produkt ± 373 ml auf 10 l Wasser verdünnen
Parasitäre Einzeller (z.B. Kokzidien) nach DVG	10°C	120 Min.	gering	4% Produkt ± 400 ml auf 10 l Wasser verdünnen, Einsatzmenge 400 ml pro m ²
Parasitäre Einzeller (z.B. Kokzidien)	20°C	120 Min.	gering	2% Produkt ± 200 ml auf 10 l Wasser verdünnen
behüllte Viren nach DVG	10°C	30 Min.	hoch	1% Produkt ± 100 ml auf 10 l Wasser verdünnen, Einsatzmenge 400 ml pro m ²

Beim Einsatz der Produkte sind die für den Umgang mit Chemikalien gültigen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten. Lager- und Gefahrenhinweise sowie Sicherheitsratschläge entnehmen Sie bitte den jeweils gültigen Sicherheitsdatenblättern. Anwendungslösungen und Reste der Produkte sind entsprechend den behördlichen Auflagen zu entsorgen. Die aufgeführten Hinweise entsprechen unseren bisherigen Erfahrungen. Mit Rücksicht auf die unterschiedlichen Betriebsbedingungen ist aber nur eine unverbindliche Information und Beratung möglich. Deshalb können wir keinerlei Haftung auch gegenüber Ansprüchen Dritter übernehmen. Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Unverbindliche Produktinformation, Druckdatum 05.08.2026, unterliegt nicht dem Änderungsdienst.

STOCKMEIER Chemie GmbH & Co. KG
Am Stadtholz 37
33609 Bielefeld
www.stockmeier.com

Lerasept® Aktiv

Schaumaktives Breitbanddesinfektionsmittel auf Basis von Peressigsäure und einer speziellen Kombination von Tensiden

Keim	Temperatur	Zeit	Verunreinigung	Anwendung
unbehüllte Viren nach DVG	10°C	30 Min.	hoch	2,5% Produkt ± 250 ml auf 10 l Wasser verdünnen, Einsatzmenge 400 ml pro m ²
Viren	4°C	5 Min.	gering	2,5% Produkt ± 250 ml auf 10 l Wasser verdünnen
Mykobakterien nach DVG	10°C	60 Min.	hoch	3% Produkt ± 300 ml auf 10 l Wasser verdünnen, Einsatzmenge 400 ml pro m ²
3. Desinfektion von Stiefeln und Reifen (PT3)				
Bakterien, Hefen, Viren	10°C	1 Min.	gering	4,05% Produkt ± 405 ml auf 10 l Wasser verdünnen
4. Oberflächendesinfektion durch Tauchbad (PT3)				
Bakterien, Hefen, Viren	10°C	1 Min.	gering	4,05% Produkt ± 405 ml auf 10 l Wasser verdünnen
5. Oberflächendesinfektion durch Einschäumen (PT2/PT4)				
Bakterien, Hefen, Pilze, Viren, Sporen	20°C	5 Min.	gering	2,49% Produkt ± 249 ml auf 10 l Wasser verdünnen