



Produktdatenblatt

eimü® Ferdei-Rox

Gebindegröße	500 ml Spray	12,5 kg	25 kg	240 kg
Artikel-Nummer	30812	30809	30811	30815
Verkaufseinheit	12	1	1	1
Inhalt Euro - Palette		40	24	2

Produktbeschreibung

- eimü Ferdei-Rox macht Ablagerungen sichtbar, löst und desinfiziert anorganische und organische Ablagerungen.
- Flüssiges, saures Mittel für die tägliche Reinigung und Desinfektion von Melkmaschinen, Milchkühltanks und Geräten sowie Flächen in der Milchproduktion.

Gebrauchsanweisung

- Anlagenreinigung
 - Gut vorspülen, bevorzugt mit lauwarmem Wasser, um Milchreste auszuspülen.
 - Die Anwendungskonzentration beträgt energiesparend 0,5 % (50 ml auf 10 l Wasser).
 - Die Gebrauchslösung mindestens 10 Minuten zirkulieren lassen mit einer Temperatur von max. 40°C. Mit einwandfreiem Frischwasser nachspülen.
- Problemreinigung in Melkanlagen und Milchkühltanks
 - Vorgehensweise wie bei der Anlagenreinigung.
 - Anwendungskonzentration bis zu 5%, ggf. Reinigungslösung durch Stoppen des Reinigungsautomaten 2 Minuten einwirken lassen.
 - Eventuell Vorgang wiederholen.
- Reinigung von Flächen und Gegenstände
 - Anwendungstemperatur energiesparend max. 40°C
 - Die Anwendungskonzentration von 5% bis 100% aufsprühen, 2 Minuten einwirken lassen, ggf. bürsten und mit einwandfreiem Frischwasser nachspülen.
 - Anwendungstemperatur energiesparend max. 40°C

Hinweis

- Anwendung geeignet auf Edelstahl, Glas, Plexiglas, Keramik und Gummi.
- Nicht anwenden auf Weich- und Buntmetall sowie verzinkten Flächen.

Produktinformation

- eimü Ferdei-Rox ist ein einzigartiger Intensivreiniger für Oberflächen und Geräte in der Milchproduktion.
- eimü Ferdei-Rox ist ein saures Reinigungs- und Desinfektionsmittel zur wirksamen Entfernung und Verhinderung von Ablagerungen, wie Eiweiß, Milchfett, Kalk und Milchstein.
- eimü Ferdei-Rox stark desinfizierende Wirkung geht aus dem Aktiv-Jod Gehalt hervor.
- eimü Ferdei-Rox macht Ablagerungen sichtbar, löst und desinfiziert anorganische und organische Ablagerungen.
- Kaltreiner, Anwendungstemperatur bis max. 40 °C, daher besonders auch bei schwierigen Verhältnissen (lange Rohre, alter Tank, wenig Warmwasser und im Winter) empfohlen.
- eimü Ferdei-Rox ist ein Komplettreiniger. Eine Wechselreinigung sauer – alkalisch für die Melkanlage ist nicht mehr erforderlich!
- eimü Ferdei-Rox verhindert bei täglichem Gebrauch Belagsbildung auch auf empfindlichen Geräten (z.B. auf Milchmengenmessgeräten).
- eimü Ferdei-Rox ist energiesparend im Verbrauch durch die niedrige Anwendungstemperatur von 30 – bis max. 40 °C
- eimü Ferdei-Rox beinhaltet weder Aktivchlor noch Chloride
- eimü Ferdei-Rox Gebrauchslösung ist schaumgebremst, so dass eine optimale Zirkulation gewährleistet ist.
- eimü Ferdei-Rox hat sich auch in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie bewährt.
- eimü Ferdei-Rox ist EN 1276 auf desinfizierende Wirkung geprüft.
- Es ist als Biozid registriert BAUA Nr.N-45612

Anwendungsbeispiele

- Reinigungsschatten in Milchtanks
- Schlauchanschlüsse an Milchtanks
- Einfüllschläuche
- Tankoberflächen u.a. Oberflächen
- Melkkannen
- Blindstopfen
- Kälber-Saugeimer
- Kälber-Tränkautomaten
- Melkzeug-Becher
- Futterschalen /-tröge (insb. bei der Milchfütterung)
- u.v.m.

Ideal zum Gebrauch im Handsprüher und in Rückenspritzen (Kunststoffdüsen).

Weitere Informationen unter www.eimue.de

Physikalisch chemische Eigenschaften:			
Farbe: Geruch :	Braune klare Lösung	Wirksame Stoffe:	Jodophor, nichtionogene Tenside, Schaumbremser, Dispergatoren, Phosphorsäure
spezifisches Gewicht bei 20 °C:	1,24 g / cm ³	Haltbarkeit:	2 Jahre
pH-Wert (1,0 %-ige Lösung)	1,4000 – 2,0000 o.E.	Aufbewahrung:	vor Frost und Hitze schützen
Aktivjod- Gehalt:	0,1860 %	Verpackung:	Kunststoff- Kanister

Produktdatenblatt

Kennzeichnung:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ C – ätzend
Gefahrenhinweise:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ verursacht Verätzungen
Sicherheitsratschläge:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ unter Verschuß aufbewahren, darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. ▪ bei Berührung der Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. ▪ bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung/Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. ▪ bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen). ▪ dieses Produkt und seine Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.

Bakterizide Wirksamkeit:

Bakterizide und fungizide Prüfung von Ferdei-Rox im Suspensionsversuch (Endpunktmethode)

Teststämme	Konzentration in %	Kontrolle	Wachstum bei 20 °C nach	Wachstum bei 40 °C nach				
			5 min	1 min	2,5 min	5 min	10 min	20 min
Klebsiella aerogenes	0,5	+	---	++-	---	---	---	---
	0,25	+	++-	+++	+++	++-	---	---
Pseudomonas fluorescens	0,5	+	---	---	---	---	---	---
	0,25	+	---	---	---	---	---	---
Staphylococcus aureus	1,0	+	---	---	---	---	---	---
	0,5	+	---	---	---	---	---	---
	0,25	+	---	+++	+++	+++	---	---
Streptococcus faecalis	1,0	+	---	---	---	---	---	---
	0,5	+	---	+++	---	---	---	---
	0,25	+	---	+++	++-	---	---	---
Pr. mirabilis	1,0	+	---	---	---	---	---	---
	0,5	+	---	---	---	---	---	---
Ps. aeruginosa	1,0	+	---	---	---	---	---	---
	0,5	+	---	---	---	---	---	---
Can. albicans	1,0	+	---	---	---	---	---	---
	0,5	+	---	---	---	---	---	---

Die bakterizide Wirkung in Anlehnung an die Norm DIN EN 1276:2010 wurde bei 20°C Einsatztemperatur im Belastungstest gegen die Prüfkeime Pseudomonas aeruginosa, Escherichia coli, Staphylococcus aureus und Enterococcus hirae in einer Konzentration von 0,5% (v/v) mit Prüfbericht 1017012 vom 10.05.2010 bestätigt.

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen.