

ANTI-GERM[®] TRAYOR

I - Beschreibung:

ANTI-GERM[®] TRAYOR ist eine Reinigungs- und Desinfektionsspezialität für die Euterhygiene, die vor und nach dem Melken verwendet werden kann.

- durch Dippen mit einem Dippbecher
- oder durch Sprühen

II - Eigenschaften:

ANTI-GERM[®] TRAYOR ist gegenüber Bakterien, die Mastitis verursachen wirksam (zum Beispiel Staphylococcus aureus) bei einer Kontaktzeit von 30 Sekunden. Das Produkt zeigt sowohl eine schnell eintretende Wirksamkeit als auch eine Langzeitwirkung. Es bietet einen sehr guten Schutz des Euters und verringert das Risiko von Kreuzkontaminationen, da das Produkt vor und nach dem Melken eine starke Wirkung zeigt.

ANTI-GERM[®] TRAYOR enthält kosmetische Mittel (Glycerin, Allantoin), die die Haut feucht und weich erhalten und gleichzeitig schützen.

III - Anwendung:

Vor dem Melken		Nach dem Melken	
ANTI-GERM [®] TRAYOR auf den Zitzen mit einem Dippbecher verwenden oder aufsprühen	Wir empfehlen, an mehreren Kühen in einer Reihe zu arbeiten, damit ANTI-GERM [®] TRAYOR so lange wie möglich einwirken kann.	Nach der Anwendung die Zitzen mit Anti-Germ Eutertuch/Euterpapier abwischen. Erst dann die Melkmaschine anschließen.	ANTI-GERM [®] TRAYOR auf den Zitzen mit einem Dippbecher verwenden oder aufsprühen

Sollten spezielle Risiken auftreten, empfehlen wir das filmbildende ANTI-GERM[®] INTEGRAL, eine unserer Spezialitäten, die nach dem Melken verwendet werden kann.

ANTI-GERM[®] TRAYOR kann beim Einsatz von Melkmaschinen verwendet werden.

Das Produkt kann in der biologischen Landwirtschaft eingesetzt werden – in Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 889/2008 vom 05.09.2008.

IV – Physikalische und chemische Eigenschaften:

Aussehen:	Klare, blaue Flüssigkeit
pH, 20°C:	~ 3,5
Dichte, 20°C:	~ 1,02
Gefrierpunkt:	~ <-5°C
Zusammensetzung:	Aktivsubstanz: Biphenyl-2-ol (7000 mg/Kg) Weitere Inhaltsstoffe: Glycerin, Allantoin, sanfte Tenside und reizlindernde kosmetische Substanzen, Lebensmittelfarbe.

V – Bakterizide Eigenschaften:

Bestimmung der bakteriziden Aktivität nach der Norm EN 1656:2000 (Quelle: Mikrobiologisches Labor von ANTI-GERM FRANCE – 2009)

- Temperatur: 30°C
- Belastungstest mit: 10g/l Milchpulver
- Kontaktzeit: 30 Sekunden

Weitere Angaben für dieses Produkt finden Sie in unserem Sicherheitsdatenblatt. Die Angaben darin sind zu beachten!

Die Ausführungen in diesem Merkblatt sind nach unserem besten Wissen und unseren Erfahrungen gemacht worden. Wir geben Sie ohne Verbindlichkeiten weiter. Alle Angaben über An- und Verwendung unserer Erzeugnisse sind den jeweiligen Betriebsbedingungen anzupassen. Für besondere Bedingungen steht Ihnen unser Beratungsdienst zur Verfügung. Stand: 11/2010

ANTI-GERM® TRAYOR

Getestete Stämme	Bakterien Testlösung	Reduktion des Wachstums*		
		Konzentration (W/W) von ANTI-GERM® TRAYOR		
		100,00%	80,00%	60,00%
<i>Enterococcus hirae</i> (CIP 58.55)	2,0 10 ⁸	> 1,3 10 ⁵	> 1,3 10 ⁵	1,3 10 ⁵
<i>Proteus vulgaris</i> (CIP 58.60)	2,1 10 ⁸	> 1,4 10 ⁵	> 1,4 10 ⁵	> 1,4 10 ⁵
<i>Staphylococcus aureus</i> (CIP 4.83)	1,9 10 ⁸	> 1,3 10 ⁵	> 1,3 10 ⁵	> 1,3 10 ⁵
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (CIP 103 467)	2,4 10 ⁸	> 1,6 10 ⁵	> 1,6 10 ⁵	> 1,6 10 ⁵

Weitere getestete Stämme	Bakterien Testlösung	100,0%	80,0%
<i>Escherichia coli</i> (CIP 54127)	2,6 10 ⁸	> 1,7 10 ⁵	> 1,7 10 ⁵
<i>Streptococcus uberis</i> (CIP 103 219)	2,6 10 ⁸	> 1,8 10 ⁵	> 1,8 10 ⁵

Die angegebenen Werte der Tabellen zeigen die Reduktion der Anzahl der Kolonien. (bakterizide Aktivität gemäß der Norm EN 1656, die durch eine Reduktion von mindestens 10⁵ charakterisiert ist).

Gemäß der Norm EN 1656:2000 und den experimentellen Bedingungen wie oben beschrieben, hat ANTI-GERM® TRAYOR, in hartem Wasser verdünnt, bei 30°C, nach 30 Sekunden Kontaktzeit, in Milch eine bakterizide Aktivität:

- bei einer Konzentration von 60% gegenüber der vier getesteten Referenzstämmen.
- bei einer Konzentration von 80% gegenüber der zwei weiteren, getesteten Stämmen.

VI – Vorsichtsmaßnahmen und Lagerungsbedingungen

Vorsichtsmaßnahmen:

ANTI-GERM® TRAYOR darf nicht mit anderen Chemikalien gemischt werden. Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen. Sollte das Produkt mit einem Dippbecher verwendet werden, ANTI-GERM® TRAYOR nicht mehr zurück in den Kanister leeren.

Lagerung:

ANTI-GERM® TRAYOR bevorzugt in einem kühlen, dunklen Platz lagern, der sich nicht in der Nähe von Hitze- oder Kältequellen befindet. Den Behälter immer fest verschlossen halten.

Verpackungseinheiten:

10 kg Kanister
20 kg Kanister
200 kg Fass

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

Weitere Angaben für dieses Produkt finden Sie in unserem Sicherheitsdatenblatt. Die Angaben darin sind zu beachten!

Die Ausführungen in diesem Merkblatt sind nach unserem besten Wissen und unseren Erfahrungen gemacht worden. Wir geben Sie ohne Verbindlichkeiten weiter. Alle Angaben über An- und Verwendung unserer Erzeugnisse sind den jeweiligen Betriebsbedingungen anzupassen. Für besondere Bedingungen steht Ihnen unser Beratungsdienst zur Verfügung.

Stand: 11/2010