

Empfohlene Reinigungs- und Entkeimungsmittel für Biomilch-Produktionsbetriebe

2000

Liste der von der BIO SUISSE empfohlenen Reinigungs- und Entkeimungsmittel

Reinigungsmittel	Anwendungsgruppe nach FAM-Liste	Hersteller	Vertrieb
Bio Reminal	A/1	Biesterfeld Graën, München (D)	Ochsner Hygiene Technik, Wald (CH)
Bio Reminox	A/3c, C/4	Biesterfeld Graën, München (D)	Ochsner Hygiene Technik, Wald (CH)
Halacid-S	A/3b, A/3c	Halag Chemie AG, Aadorf (CH)	Halag Chemie AG, Aadorf (CH)
Halacid-P	A/3b, A/3c	Halag Chemie AG, Aadorf (CH)	Halag Chemie AG, Aadorf (CH)
Halacid-Alttag-ON	A/3b, A/3c	Halag Chemie AG, Aadorf (CH)	Halag Chemie AG, Aadorf (CH)
Bioacid	A/3b, A/3c, C/3, C/4	Halag Chemie AG, Aadorf (CH)	Halag Chemie AG, Aadorf (CH)

Anwendungs- und Dosiervorschriften der Mittel bitte genau befolgen!

Anforderungen für die Aufnahme in die Liste der empfohlenen Mittel

Es können alle Mittel in die Liste der für die Bioproduktion empfohlenen Milchreinigungsmittel aufgenommen werden, die auf der Reinigungs- und Entkeimungsmittelliste der Eidg. Forschungsanstalt für Milchwirtschaft (FAM) aufgeführt sind und zusätzlich die folgenden Auflagen erfüllen:

- Sie enthalten keine Stoffe aus der «Liste der unerwünschten Inhaltsstoffe».
- Sie erfüllen den erweiterten OECD 302B-Test (Elimination $\geq 95\%$ (14d); Mineralisation $\geq 70\%$ (28d); EC50 ≥ 50 mg/l).

Der erweiterte OECD 302B-Test kann an einem nach EN 45001 akkreditierten Labor oder an der EMPA St. Gallen durchgeführt werden.

Die Hersteller müssen mittels Deklarationsformular bestätigen können, dass ihre Produkte die Anforderungen erfüllen.

Deklarationsformulare für Hersteller können entweder vom Internet unter www.fibl.ch/service/service.html ausgedruckt oder beim FiBL-Sekretariat, Tel. 062 865 72 72, Fax 062 865 72 73 oder E-Mail admin@fibl.ch bestellt werden.

Liste der unerwünschten Inhaltsstoffe

(Stand 10.05.1999)

Tenside

- Alkylphenoethoxylate
- Fluortenside
- Quaternäre Ammoniumverbindungen

Säuren

- Sulfaminsäure

Komplexbildner

- Phosphonsäureverbindungen
- EDTA
- Polycarboxylate

Desinfektionsmittel

- Quaternäre Ammoniumverbindungen
- Natriumhypochlorit (Javell)
- Chlorabspaltende Produkte

Sonstige Inhaltsstoffe

- FCKW
- CKW
- Enzyme