

Inhalt

I. Grundlagen

1. Reinigung und Desinfektion: Wirksam und effizient	7
1.1 Oberflächenverschmutzungen	10
1.2 Reinigung und Desinfektion der Fläche	14
1.3 Sicherheitsanforderungen von Reinigungs- und Desinfektionsmitteln	19
1.4 Erfolgskontrollen nach Reinigung und Desinfektion	20

II. Praxis

2. Biosicherheit von Futtersilos und Fütterungsanlagen	25
2.1 Futtersilos/-anlagen: Hygienische Risikofaktoren	26
2.2 Futtersilos reinigen und desinfizieren	41
2.3 Trocken-/Breiautomaten reinigen und desinfizieren	46
2.4 Flüssigfutteranlagen reinigen und desinfizieren	49
3. Biosicherheit von Tränkwasserleitungs- systemen	54
3.1 Tränkwasserleitungssysteme: Hygienische Risikofaktoren	55
3.2 Wasserqualität beurteilen	72
3.3 Tränkwasserleitungen reinigen und desinfizieren	78

3.4	Tränkwasserleitungen: Erfolgskontrollen nach Reinigung und Desinfektion	88
4.	Schädlingsbekämpfung	93
4.1	Schädlinge als Infektionsquelle	93
4.2	Fliegenbekämpfung	94
4.3	Schadnagerbekämpfung	99
5.	Tier- und Personalhygiene	105
5.1	Tierkontakt und Personal als Übertragungsquelle	105
5.2	Praktische Tipps zur Tierhygiene	106
5.3	Praktische Tipps zur Personalhygiene	111
III. Anhang		
6.	Fazit	115
7.	Literatur	117