

Beilage 9 für Analysenzertifikat wegen prüfe. DKE 0160078-06

Methode:

Im ein 5 ml. Physiologisch Natriumchlorid Auflösung wird 4 Gramm Staldren aufgelöst. Die Auflösung von Staldren und eine Kontrolle ohne Staldren (9 ml. Physiologisch Salzwasser) Inokuliert mit jeder 1 ml. Bakterie oder Pilze Suspension.

Die Gemische wird aerobt / anaerobt / mikroaerofilt aufbewahrt abhängig von die Atmosphärische Forderungen. Wird bei Raum Temperatur Aufbewahrt. Nach 1 stunde und 2 tage wird die Menge von Bakterien festgesetzt

Resultat:

	Staldren		Kontrolle ohne Staldren	
	1 Stunde	2 Tage	1 Stunde	2 Tage
E. coli 0157	<10CFU/ml	<10 CFU/ml	140 mio CFU/ml	>200 mio CFU/ml
Aspergillus niger ATCC 16406	<100 CFU/ml	<100 CFU/ml	150.000 CFU/ml	500.000 CFU/ml
Clostridium perfringens ATCC 13124	<100 CFU/ml	<10 CFU/ml	20 mio CFU/ml	1,9 mio CFU/ml
Streptococcus uberis ATCC 9927	<10 CFU/ml	<10 CFU/ml	43 mio CFU/ml	1,9 mio CFU/ml
Salmonella typhimurium ATCC 25241	<10 CFU/ml	<10 CFU/ml	>10mia CFU/ml	>1 mia CFU/ml
Staphylococcus aureus ATCC 25923	<10 CFU/ml	<10 CFU/ml	100 mio CFU/ml	1, 2 mia CFU/ml
Streptococcus suis serovar nr. 7	<10 CFU/ml	10 CFU/ml	1500 CFU/ml	6 mio CFU/ml
C ampylobacter jejuni ATCC 29428	<10 CFU/ml	<10 CFU/ml	6 mio CFU/ml	>10 mio CFU/ml