

Allgemeine Information

23. November 2020

Beurteilung der Ergebnisse aus dem quantitativen Suspensionsversuch gemäß EN 14476 (Bovines Coronavirus) für Acclean Mundspülung.

REF	Description
9880675	Cybertech Mouthwash non-alcoholic 250ml dispenser bottle, with screw cap
9880676	Cybertech non-alcoholic Mouthwash 1 Liter bottle w/o dosing pump
9880677	Cybertech mouthwash pump for 5L canister/bottle
9880680	Cybertech Mouthwash non-alcoholic 5 Liter Canister w/o dosing pump

Nach EN 14476 (2013+A2:2019) konnte mit der Charge C2370 des Produktes unter der Belastung von 1,88g/l Mucin + 0,47g/l BSA + 0,66g/l Hefeextrakt (mimicking respiratory secretions) bei 20°C nach 30 Sekunden bei Verdünnung auf 97% und 80% (v/v) keine Vermehrung von Bovinem Coronavirus in Kulturen von PT-Zellen nachgewiesen werden.

Mit der Large Volume Plating Methode konnte die erforderliche ≥ 4 lg Stufen Titerreduktion bei 80% (v/v) erreicht werden.

Daher kann man unter den gleichen Anwendungsbedingungen eine Aktivität gegen Coronaviren einschließlich des neuen Corona-Virusstamms (SARS-CoV-2) annehmen.