

Steinfels Swiss, Division der Coop
St. Gallerstr. 180
8411 Winterthur
Schweiz

Schwerin, 20.04.2020

Zur Wirksamkeit des Desinfektionsmittels Hand Desinfect E der Firma Steinfels Swiss, Division der Coop gegen das Coronavirus, insbesondere gegen den neuen Corona-Virusstamm (SARS-CoV-2)

GUTACHTEN

Coronaviren gehören zu den behüllten Viren. Sie verursachen normalerweise leichte Infektionen der Atemwege oder des Darms beim Menschen. Der neu aufgekommene Stamm SARS-CoV-2 macht in diesem Punkt eine Ausnahme, da er auch eine lebensbedrohliche Infektion der Atemwege (COVID-19) verursachen kann.

Das Produkt **Hand Desinfect E** der Firma Steinfels Swiss, Division der Coop wurde gemäß EN 14476 (Phase 2, Stufe 1, Suspensionstest; Prüfbericht vom 20.04.2020, PB 2020-0776, SN 29499) unter niedriger Belastung (0,3g/l Rinderserumalbumin) auf seine begrenzt viruzide Wirksamkeit getestet und zeigte unter den folgenden Testbedingungen eine Wirksamkeit von $\geq 4\lg$ Einheiten gegen das Bovine Coronavirus BCoV.

**80% (v/v) Anwendungskonzentration / 30sec. Einwirkzeit /
Raumtemperatur**

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



Dr. med. univ. S. Werner