

14. Februára 2020

## Vyjadrenie spoločnosti Cleantec Innovation

### Cleantec Pro 3- Koncentrovaný antibakteriálny prípravok pre rôzne povrchy

Obalené vírusy ako, Corona vírusy (Covid19) sú efektívne eliminované alebo inaktivované určitými alkoholmi a kvartérnymi aktívnymi zlúčeninami.

Koncentrovaný antibakteriálny prípravok Cleantec Pro 3 obsahuje dve kvartérne amóniové zložky: didecyldimethylammonium chlorid (obsah <5%) a benzalkonium chlorid (obsah <5%).

Cleantec Pro 3 obsahuje biocídny prípravok Bardac 22 (Lonza) v koncentrácií dostatočnej pre usmrtenie alebo deaktivácií širokého spektra patogénnych baktérií ako aj obalených vírusov.

Bardac 22 (Lonza) má vysokú antimikrobiálnu účinnosť proti gram-pozitívnym a gram-negatívnym baktériám, kvasinkám a obaleným vírusom (napr. Hepatítida B, HIV, Coronavírusy). Vysoká účinnosť prípravku je zachovaná aj pri nízkych teplotách a v prítomnosti organických látok ako krv a proteíny. Prípravok je možné používať vo forme sprejovej dezinfekcie alebo rozprašovača (pár).

Cleantec Pro 3 spĺňa štandardizáciu EN/1276/2009 (dezinfekčný suspenzný test) a EN1272/2008 (klasifikácia, označovanie a balenie chemických látok a zmesí) .

#### Informácie:

Medzi obalené vírusy sa radia vírusy obsahujúce v lipidu v štruktúre kapsidu (obalu). Obalené vírusy sú náchylné ku deaktivácií správnymi biocídnyimi prípravkami. Príkladom obalených vírusov sú vírusy chrípky (influenza), herpes vírusy, HIV a ZIKA.

Holandský úrad pre kontrolu produktov pre ochranu rastlín a biocídov (CTGB):

„ Obalené vírusy (napr. Coronavírusy) sú vírusy s obalom pozostávajúcim z lipidov. Sú pomerne jednoducho deaktivovateľné biocídnyimi prípravkami. Širším príkladom obalených vírusov sú chrípka (influenza), herpes vírusy, HIV a ZIKA. Pre viac informácií hľadajte:

Fauquet, C.M. et al., Eds.: Virus Taxonomy, eighth report of the international committee on taxonomy of Viruses (Fauquet, C.M. et al., Eds.: Taxonómia vírusov, ôsma správa medzinárodnej komisie pre taxonómiu vírusov).“

Gill Hammilton  
Cleantec Innovation Ltd.

Cleantec Innovation Limited  
Building 356, Cleantec House, Discovery Park, Sandwich, Kent CT13 9FJ

t: +44 (0)8707 337733  
f: +44 (0)1304 897624

w: [www.cleantecinnovation.com](http://www.cleantecinnovation.com)  
e: [info@cleantecinnovation.com](mailto:info@cleantecinnovation.com)

Registered in England  
Company Registration Number 10637336