

## LifeClean Disinfectant har uppnått den svåraste standarden för virucidal kapacitet – inkl. covid-19

17 november 2020 kl. 08:20 CEST

**LifeClean International AB ("LifeClean International" eller "Bolaget") har nyligen framgångsrikt genomfört ett nytt betydande tredjepartstest och uppnått virucidal kapacitet utifrån EN 14476:2013+A2:2019.**

Testerna genomfördes av det välrenommerade och oberoende laboratoriet *Dr. Brill + Partner GMBH*. Testerna utvärderade Bolagets produkt *LifeClean Disinfectant* utifrån EN 14476:2013+A2:2019, vilket anses vara den svåraste standarden för virucidal kapacitet inom medicinområdet, samt utifrån specificerade krav ifrån den tyska oberoende kommission *Association for Applied Hygiene* ("VAH").

Fyra virustest genomfördes i två separata testomgångar där LifeCleans produkt *LifeClean Disinfectant* uppnådde fullt godkänt testresultat vid så låg koncentration som 50 PPM och efter 1 minuts kontakttid – *LifeClean Disinfectant* levereras normalt i 200 PPM och med rekommenderad kontakttid på 2 minuter. Produkten uppfyller därmed den virucidal kapaciteten i enlighet med EN 14476:2013+A2:2019 och de nuvarande bestämmelserna för VAH-certifiering av desinfektionsförfaranden. En VAH-rekommendation är en betydande kvalitetsmärkning och del av Bolagets strategi för det tyska Healthcare-marknadssegmentet.

Vid utvärderingar av virucidal kapacitet i enlighet med standarder testas produkter utifrån en förutbestämd praxis. I detta fall skedde utvärderingen genom avdödning av *adenovirus*, *murint norovirus*, *poliovirus typ 1* och *polyomavirus SV40*. Dessa virus är icke-höljeförsedda virus och betydligt svårare att avdöda än höljevirus såsom exempelvis *coronavir*. Uppvisas virucidal kapacitet på icke-höljeförsedda virus anses testobjektet därmed effektivt mot även höljevirus. Därmed noterar Dr. Jochen Steinman i sitt expertutlåtande att:

*"Therefore, after successful experiments with the above mentioned non-enveloped viruses the test product is also effective against the so-called blood-borne viruses including HBV, HCV and HIV as well as against members of other virus families such as orthomyxoviridae (incl. all human and animal influenza viruses like H5N1 and H1N1), coronaviridae (like MERS-CoV, SARS-CoV-1 and SARS-CoV-2) and filoviridae including Ebola virus"*

### VD-kommentar:

LifeClean International är ett forskningsbaserat bolag. Därmed är det existentiellt viktigt för oss att vi kan bevisa vår effektivitet så att våra kunder och ambassadörer kan lita på ett garanterat skydd med *LifeClean Disinfectant*. Det är extra glädjande att denna tuffa standard dessutom uppnådde kraven för EN 14476:2013+A2:2019 med lägre PPM och en kortare kontakttid än vad som är brukligt i vår standardprodukt.

Bevisad effektivitet mot det aktuella coronaviruset är en bristvara för många producenter och distributörer men ett starkt önskemål från marknaden. Under den pågående pandemin vill vi inget hellre än att få vår produkt testad och verifierad emot specifikt covid-19. Vi kommer att återkomma inom kort i frågan. Till dess är genomförda test av den tuffaste standarden som finns tillgänglig den allra starkaste indikatorn på utfallet. Har man klarat de redan nämnda virusarterna i EN 14476:2013+A2:2019 garanterar det full effekt också mot SARS-CoV-1 och SARS-CoV-2 (dvs. aktuella varianter av coronavirus).

### För ytterligare information, vänligen kontakta:

Thomas Löow, VD, LifeClean International AB  
E-post: [thomas.loow@lifeclean.se](mailto:thomas.loow@lifeclean.se)  
Telefon: +46 70 795 59 35

### Om LifeClean International:

LifeClean International grundades år 2012 i samband med ett forskningspartnerskap mellan Bolagets grundare och forskare från Örebro universitetssjukhus. Bolaget bedriver forskning, produktion, marknadsföring och försäljning av desinfektionsprodukter. Tillsammans med ledande forskare har Bolaget tagit fram en patenterad spor-, svamp-, biofilm-, bakterie- och virusdödande ytdesinfektion som motverkar multiresistens och är en mindre farlig desinfektion för människa och miljö. LifeClean International har en unik, patenterad och miljövänligare kemisk teknologi som är skalbar inom flera områden. För mer information, se LifeClean Internationals hemsida [www.lifeclean.se](http://www.lifeclean.se)



Bolagets Certified Adviser är Eminova Fondkommission AB | 08-684 211 10 | [adviser@eminova.se](mailto:adviser@eminova.se)

[info@lifeclean.se](mailto:info@lifeclean.se) | [www.lifeclean.se](http://www.lifeclean.se)  
2020

Kärrestrandsvägen 124B, 451 76 Uddevalla, Sverige, Org.nr: 556897-5964