



Liv Des 70

Firmaet Clemondo AB har bedt om en vurdering af produktet Liv Des 70.

Liv Des 70 er et flydende alkoholbaseret desinfektionsmiddel.

Aktivstofferne i produktet er alkohol: ethanol (ca. 62 w/w % svarende til ca. 70 v/v%) og isopropanol (isopropylalkohol/2-propanol) (ca. 6 w/w% svarende til ca. 10 v/v%).

Produktet er beregnet til desinfektion af rene kontaktpunkter på ikke-kritisk medicinsk udstyr, inventar og hjælpemidler samt rene, mindre overflader ved brug af klud.

Der er indsendt dokumentation ved suspensionstests udført under rene forhold, som viser tilstrækkelig antimikrobiel effekt over for:

- vegetative bakterier ved en indvirkningstid på 1 minut (EN 13727)
- svampe ved en indvirkningstid på 5 minutter (EN 13624).
- virus (murin norovirus og adenovirus, men ikke poliovirus) ved en indvirkningstid på hhv. 5 og 2 minutter (EN 14476)

samt ved overfladetests med mekanisk behandling (4-fielddtests) udført under rene forhold, som viser tilstrækkelig antimikrobiel effekt over for:

- vegetative bakterier ved en indvirkningstid på 5 minutter (EN 16615)
- gærsvampe ved en indvirkningstid på 5 minutter (EN 16615).

Der er ikke indsendt dokumentation for antimikrobiel effekt over for tuberkel- og mykobakterier (EN 14348).

Konklusion

Der foreligger dokumentation for, at produktet har tilstrækkelig antimikrobiel effekt over for vegetative bakterier, svampe, ikke-kapbebærende virus og visse kapbebærende virus, såfremt en given overflade er ren.

CEI finder på det foreliggende grundlag, at produktet er egnet til desinfektion af rene, mindre overflader, hvor man ønsker desinfektion med antimikrobiel effekt over for visse typer mikroorganismer ("low-level disinfection").

Liv Des 70 kan derfor anvendes til desinfektion af mindre overflader i sundhedssektoren, hvor der ønskes en reduktion af bakterier, svampe, kapbebærende virus og visse ikke-kapbebærende virus, såfremt overfladen er ren.

CEI anbefaler, at rengøring og desinfektion udføres som 2 separate procedurer, idet dette er mere effektivt til at fjerne mikroorganismene end rengøring alene, desinfektion alene eller rengøring og desinfektion i en og samme procedure.

Vurderingen af det aktuelle produkt betyder ikke, at CEI på nuværende tidspunkt generelt ændrer anbefalingerne vedrørende anvendelse af alkohol til desinfektionsopgaver mod norovirus.