

Vurdering af produkterne Optim Blue og OPTIM Blue Wipes

Firmaet SciCan Ltd. har anmodet om en vurdering af produkterne Optim Blue (i flydende form) og OPTIM Blue Wipes af Central Enhed for Infektionshygiejne (CEI).

SciCan Ltd. oplyser, at OPTIM Blue og OPTIM Blue Wipes er beregnet til overfladedesinfektion af mindre, synligt rene og tørre overflader på ikke-kritiske udstyr, inventar og kontaktpunkter, og at OPTIM Blue og OPTIM Blue Wipes bør kategoriseres som desinfektionsprodukter med medium antimikrobiel effekt ("intermediate-level" desinfektion).

Produkterne fremstilles i hhv. flydende form og som servietter imprægneret med desinfektionsvæske.

Desinfektionsvæsken i OPTIM Blue og OPTIM Blue Wipes indeholder det aktive stof: hydrogenperoxid (0,5 w/w%) i en accelereret form.

Konklusion

Der er dokumentation for, at OPTIM Blue og OPTIM Blue Wipes har tilstrækkelig antimikrobiel effekt over for:

- vegetative bakterier ved en kontakttid på 3 minutter
- gær og svampe ved en kontakttid på 10 minutter
- virus ved en kontakttid på 1 minut
- tuberklebaciller ved en kontakttid på 6 minutter
- mykobakterier ved en kontakttid på 10 minutter.

CEI konkluderer, at OPTIM Blue og OPTIM Blue Wipes findes egnet til overfladedesinfektion af mindre, synligt rene og tørre overflader på ikke-kritiske udstyr, inventar eller kontaktpunkter i den danske sundhedssektor, hvor anbefalingen er brugen af et desinfektion produkt med medium antimikrobiel effekt ("intermediate-level" desinfektion).

Note: CEI anbefaler rengøring og desinfektion udført som to separate procedurer, da dette er mere effektive til at fjerne mikroorganismer end rengøring alene, desinfektion alene eller rengøring og desinfektion i en enkelt procedure.