

Hvordan og hvorfor er PeraSafe endret?

PeraSafe, et effektivt desinfeksjonsmiddel:

PeraSafe er et veldokumentert og særdeles effektivt desinfeksjonsmiddel overfor virus, sopp, bakterier og sporer. Den aktive komponenten i PeraSafe er pereddiksyre. Pereddiksyre dreper med en oksiderende effekt som innebærer at proteiner og enzymer i cellemembranen sprenses. Pereddiksyre dannes når PeraSafe pulveret løses i vann og kjemiske prosesser frigjør hydrogenperoksid.

Natriumperborat erstattes av Natriumperkarbonat:

I ”gamle PeraSafe” var det Natriumperborat som fungerte som hydrogenperoksid donor. I ”nye PeraSafe” er Natriumperborat erstattet med Natriumperkarbonat. Årsaken er pågående endringer i europeisk klassifisering som vil definere natriumperborat som repro-toksisk, og at det finnes et fullgodt alternativ i Natriumperkarbonat. Natriumperkarbonat er like effektiv Hydrogenperoksid-donor og mengden pereddiksyre som dannes blir den samme. Nye PeraSafe vil altså være like effektivt som sin forgjenger.

Utvidet testing:

For å bekrefte at ”nye PeraSafe” er tilsvarende effektivt er det utført en rekke tester og resultatene er tilsvarende gode som for ”gamle PeraSafe”. De tekniske filene som danner grunnlaget for CE-merkingen er oppdatert med de beskrevne endringer.

Holdbarhet og virketid er uendret:

Nye PeraSafe vil skumme noe mindre og oppløsningstiden av pulver i vann vil være noe lengre – likevel innenfor de marginer og anbefalinger vi oppgir for dagens produkt. Tester viser at pH faller noe langsommere i løsning blandet med nye PeraSafe - hvilket indikerer at løsningen er vel så stabil som forgjengeren. 24 timers holdbarhet og 10 minutters kontaktid gjelder som tidligere *).

Godkjent av SLV:

Endringene ble meldt til og godkjent av Statens Legemiddelverk i februar 2011.