



Etapas I

Dezinfekavimo skystis 99S transformuojamas į dujas kaip sausas rūkas (Hyper DRY Mist)



Šimtai milijonų mikroninių dalelių ($<1 \mu$ ir 75% $<0.5 \mu$) su vandenilio peroksido molekulėmis ir teigiamais sidabro jonais, tolygiai pasiskirsto aplinkoje



Sukuriamas sub-mikronas, turintis didelį biocidinį efektyvumą



Etapas II

Vandenilio peroksidas iškart "atakuoja" visas organines medžiagas, su kuriomis jis liečiasi



Teigiami sidabro jonai užbaigia biocidinį poveikį



Ore sunaikinami virusai, bakterijos, sporos, fungicidai, užtikrinamas ilgalaikis biocidinis poveikis



Etapas III

Laisvieji radikalai, kuriuos sudaro vandenilio peroksidas, greitai virsta deguonimi



Nelieka kenksmingų likučių ore



Po sutrumpinto laiko galima pakartoti dezinfekciją, apdorotuose plotuose