

MAC 201 Smittfritt

En Ny generasjon hånd desinfeksjon

FORDELER MED EN VANNBASERT TEKNIKK FOR HÅNDHYGIENE, OG HVORFOR VI BØR UNNGÅ ALKOHOL PÅ VÅRE HENDER.

Vann er en transparent, smakløs, luktfri og nesten fargeløs kjemisk substans som utgjør hoveddelen av jordens elver, innsjøer, vann og havet, samt væsken som befinner seg i de fleste levende organismer. Vann er vitalt for alle kjente former for liv selv om det ikke inneholder et fnugg av næring eller kalorier. Den kjemiske betegnelsen er H₂O som betyr at hvert vannmolekyl består av en syremolekyl og 2 vannmolekyler sammensatt i en kovalent binding.

For de fleste er håndrensing synonymt med alkogel og alkohol. Alkohol er ikke den eneste måten å drepe bakterier på, **og det er faktisk flere grunner til at du IKKE skal bruke et løsemiddel på huden, vårt viktigste immunsystem.**

Hva gjør vårt unike ikke-alkoholholdige hånddesinfeksjons middel overlegent

- Sikkerhet først
- Alkoholfri = Ikke brannfarlig
- Dermatologisk testet, trygt for brukeren
- Trygt for berørings skjerm og følsomme overflater
- Trygt for myke stoffer
- Trygt for sensitivt utstyr
- WGF 1 klassifisert, noe som betyr at det er miljø- og materialvennlig
- Bevist effekt
- Klinisk testet mot bakterier - dreper 99,999%
- **Klinisk testet mot virus - vi viser effekt mot SARS, H1N1, Noro og Coronavirus**

Noen av grunnene til å ikke benytte alkoholbaserte håndrensere:

- Alkohol er et veldig sterkt kjemisk stoff som ikke bare vil drepe bakteriene, men også oppløse vår hudfuktighet som er en veldig viktig del av immunforsvaret vårt.
- Fordamper innen ca. 15 s (Etter fordampning er effekten 0%)• Tørker ut og gjør hendene kalde, mens det trekker varme fra huden vår
- Misbruk blant barn, fanger og alkoholavhengige som bruker det for å bli beruset
- Brannfarlig og farlig å bære på skip, fly etc.
- Skaper motstand i visse bakteriestammer, ingen effekt mot MRSA
- Lukter veldig intenst og klebrig
- **Ingen effekt mot Norovirus og andre mer komplekse patogener**

La oss derfor presentere dere for MAC 201 Smittfritt som er en ny generasjon hånd desinfeksjon.

- Klinisk dokumentert effekt av å drepe mer enn 99.999% av bakteriene.
- Fordamper ikke (som alkohol gjør i løpet av sekunder) og forblir aktiv etter tørking.
- Perfekt dose (225 sprayer), vide spread og bruker ideelle mengder væske.
- Miljøvennlig, (produksjon av alkohol bruker mye energi),
- Formelen vår er vannbasert og miljøvennlig.
- pH-nivået er tilpasset huden.
- **Klinisk testet mot virus - vi viser effekt mot SARS, H1N1, Noro og Coronavirus**
- Beriket med vitamin B5 og aloe vera.
- **Klinisk studie på Norovirus, kontaktid 5 minutter, (alkohol har ingen effekt på Norovirus.)**
- Klinisk studie om effekt mot H1N1 Virus.
- Kliniske studier på Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa,
- Enterococcus hirae, E.coli, Listeria monocytogenes, Candida albicans.
- Tilpasset LCD, berørings skjerm og tastatur (antistatisk). Alkohol kan ikke brukes på denne typen enheter ifølge leverandører på grunn av at den er et løsemiddel og vil oppløse overflaten Ref. Apple (®).
- Ikke brannfarlig (Alkohol er brannfarlig).
- Ingen risiko for misbruk (Alkohol er et stoff og alkogel kan misbrukes som et stoff på f.eks. Skoler og fengsler).
- Dermatologisk testet (cøliaki og andre sykdommer påvirker huden på en negativ måte og alkoholbaserte produkter løser opp fuktigheten i huden som begge reduserer immunforsvaret vårt og skaper også en ubehagelig følelse av tørre hender).
- I samsvar med kjemiske regulatorer i USD (FDA), EU, Russland, flere markeder i MENA, Asia og Afrika.

Fordeler med vårt vannbaserte antibakterielle desinfeksjonsmiddel.

- Brukt av sykehus, apotek, universiteter og flyplasser over hele verden.
- Brukt av det svenske landslaget i friidrett (offisiell sponsor for hygiene).
- Mindre negativ (oppløsende) innvirkning på materiale som vi berører i omgivelsene.
- Formulert med tanke på MRSA for å arbeide mot bakterier både i en mekanisk og en kjemisk måte å forhindre økt motstand blant bakteriestammer (Alkohol gjør bare arbeide på en mekanisk måte og ifølge medisinske publiserte studier Ref. <https://stm.sciencemag.org/content/10/452/eaar6115> det øker motstanden.).
- Ikke-klebrig, hurtigtørkende formel med nøytral lukt.
- Produsert under ISO-standard (ISO9001 og ISO14001).
- **I samsvar med følgende standarder EN1500, EN1499, EN13697, EN1276, EN14476.**
- Mindre enn 0,05% aktiv ingrediens (med mindre enn 0,1% i de fleste land INGEN data ark kreves på grunn av den lave mengden aktiv ingrediens).
- Laget i Sverige.
- BioPolymer (kationisk) basert for å legge til en viss størrelse for å forhindre at molekyler trenger inn i huden. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3676821/>.
- Casestudier viser at både barnehager og eldreomsorgsinstitusjoner som bruker produktet, senket mengden av sykdommer.
- Markedsføres av det svenske hjerte- og lungesykdomsstiftelsen

Valget er enkelt våre produkter gir mest igjen... velkommen

Med bakgrunn i vedlagt informasjon og ovennevnte ber Kurotek A/S Bodø om godkjenning av MAC 200 Smittfritt som overflate desinfeksjon og MAC 201 som hånd desinfeksjon i Norge, slik det er i Sverige. Og at det samtidig innskrives i BIOCIDregisteret slik det fortjener.

Vennlig hilsen

Thor Solø

Ronald Sletten

Leder Kurotek A/S