

En ny generation handhygien

Fördelar med en vattenbaserad teknik för handhygien och varför vi bör undvika alkohol på våra händer.



I samarbete med en svensk biokemist, Philip Wilhelmsson, har företaget Hygiene of Sweden utvecklat en grön biologisk och skonsam produkt, som man kan använda både privat och professionellt. Hälsoprodukten tillverkas i Landskrona och distribueras i samarbete med HELofSweden.

En serie produkter utvecklade med både natur och människa i åtanke. Produkterna är kliniskt testade av tredje part och är utvecklade från de finaste naturliga ingredienser, i kombination med miljövänlig biovetenskap. Vi bryr oss om resultatet, dig och vårt gemensamma intresse – Moder Natur.

Traditionella handsanitizers är alkoholbaserade och problemet med det är att huden är inte enbart vårt största organ utan också en viktig och stor del i vårt immunsystem, därav vill vi hålla vår hud intakt och hel. Alkohol attackerar bara bakterier på ett sätt och det är genom att lösa upp dem, tyvärr löser det ju inte bara upp bakterierna, utan allt i dess väg - och det är ju just därför vi bland annat inte vill ha det på vår hud!



Det utmärkande som skiljer mellan alkohol och denna vattenbaserade produkt;

- ✓ Kliniskt dokumenterad effekt av att döda mer än 99,999% av bakterier som inte kan bli resistenta likt mot alkohol.
- ✓ Avdunstar ej (alkohol avdunstar efter några sekunder) och fortsätter i och med det vara aktivt och långtidsverkande efter att den torkat in.
- ✓ pH-anpassad för huden, berikad med Vitamin B5 och Aloe Vera, därmed vårdande.
- ✓ Formulerad med MRSA i åtanke och arbetar på ett trippelt system mot bakterier och virus både på ett kemiskt och mekaniskt sätt för att förebygga mot ökad resistent hos bakteriestammar. (Alkohol arbetar endast på ett mekaniskt sätt och enligt publicerad medicinska studier Ref. <https://stm.sciencemag.org/content/10/452/eaar6115> ökar det bakteriers resistens.)
- ✓ Ej brandfarlig (alkohol är mycket lättantändande).
- ✓ Anpassad för LCD, Touchscreens och tangentbord (antistatisk). Alkohol kan inte användas på denna typ av utrustning pga den höga upplösningen som kommer att skada ytan. Ref. Apple®)
- ✓ Ingen risk för missbruk (alkohol är en drog som kan missbrukas för att bli påverkad både på fängelser och i skolor.)
- ✓ Dermatologiskt testad (Gluten intolerans och andra sjukdomar påverkar huden på ett negativt sätt och alkohol löser upp våra hudfetter som både minskar vårt immunsystem men också skapar en känsla av irritation pga torr hud).
- ✓ Används av sjukhus, apotek, universitet, flygplatser och militär på olika kontinenter.
- ✓ Miljövänligare framställning, produktion av alkohol är en mycket energikrävande process, vår formula är vattenbaserad (H₂) och designad med naturen i åtanke.
- ✓ Registrerad och godkänd av kemikalieinspektioner i flertal länder.
- ✓ BioPolymer (katjoniskt laddad) skapar en större molekylär storlek som gör att den ej penetrerar huden. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3676821/>



- ✓ Klinisk studie med effekt mot Norovirus inom 5 minuter. Alkohol har ingen känd påverkan på Norovirus.
- ✓ Klinisk studie med effekt mot H1N1 virus och Corona virus
- ✓ Kliniska studier på Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Enterococcus hirae, E.coli, Listeria monocytogenes, Candida albicans
- ✓ Made in Sweden
- ✓ Mindre påverkan på material vi rör vid i vår omgivning
- ✓ Klibbar ej, torkar in snabbt
- ✓ Lukt ej starkt
- ✓ Produceras under ISO standard (ISO9001 och ISO14001)
- ✓ Följer hygienstandarderna EN1500, EN1499, EN13697, EN1276, EN14476
- ✓ Mindre än 0,05% av aktiva ingrediensen (vid mindre än 0,1% i de flesta länder behövs inte någon innehållsdeklaration)
- ✓ Prisvärt att få rena händer - ca en månads förbrukning
- ✓ Studier på förskolor och vårdhem visar på minskat antal sjukdagar
- ✓ Stolt partner till Svenska Hjärt-Lungfonden som har sin egen serie för insamlingssyfte till medicinsk forskning.
- ✓ Officiell leverantör till både svenska Friidrottsförbundet och Skidförbundet.
- ✓ Går att få i bekvämt fickformat som är perfekt doserad (225 spray) täcker en bra yta med minimalt med vätska



Helena Ericsson Larsson
Sweden
070-315 00 99