

Den patenterade Enviolyte elektrolyscellen med dess extremt höga laddningsförmåga, gör att ANK Anolyt och Anolyt bibehåller sin metastabilitet över lång tid.

Detta gör skillnaden mot ”vanlig” hypoklorit som stabiliseras med lut och därmed får ett högt pH, som i sin tur motverkar desinfektion, och därmed kräver högre dosering.

Katolyten har p.g.a. sin sammansättning kortare metastabilitet.

Med sitt ursprung i el, salt och vatten, är vätskorna som produceras, miljövänliga, giftfria, biologiskt nedbrytbara, ofarliga att hantera.

Får användas i ekologisk produktion.

Effektiva med mycket låga produktionskostnader.

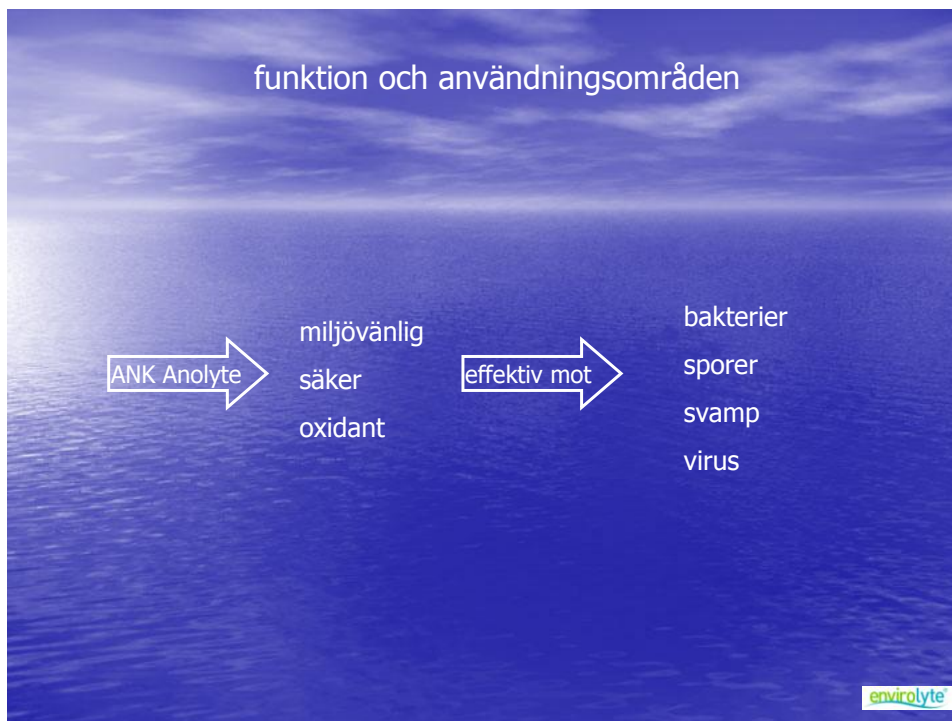
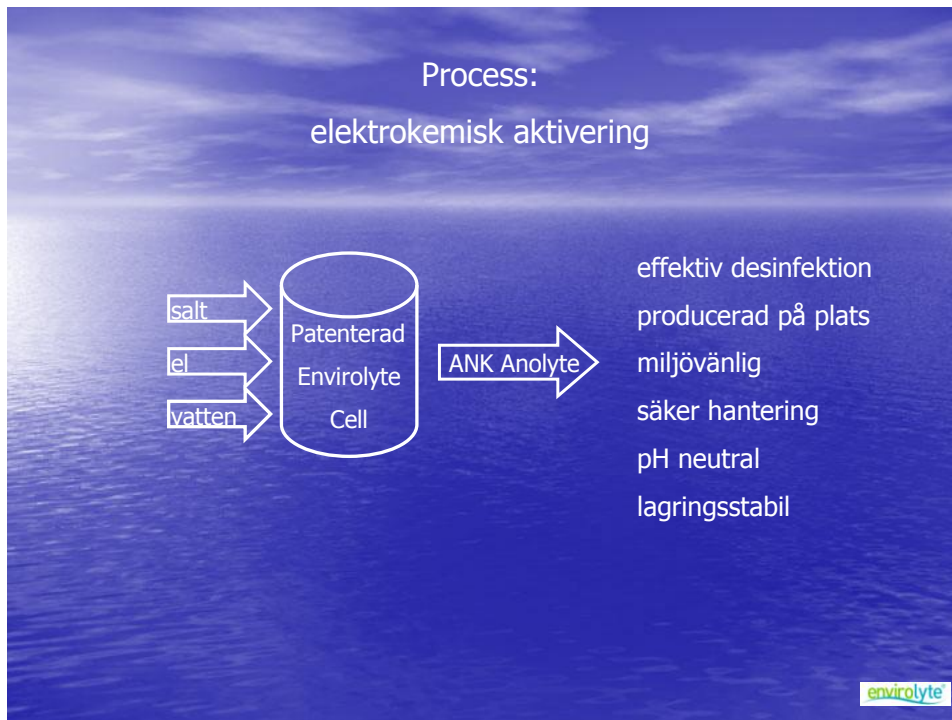
Produceras på plats, efter behov, inga transporter av farliga eller svårhanterliga kemikalier.

Minimala lagringsbehov, salt och en buffert tank.

Brukslösningar 1:1 till 1:3000

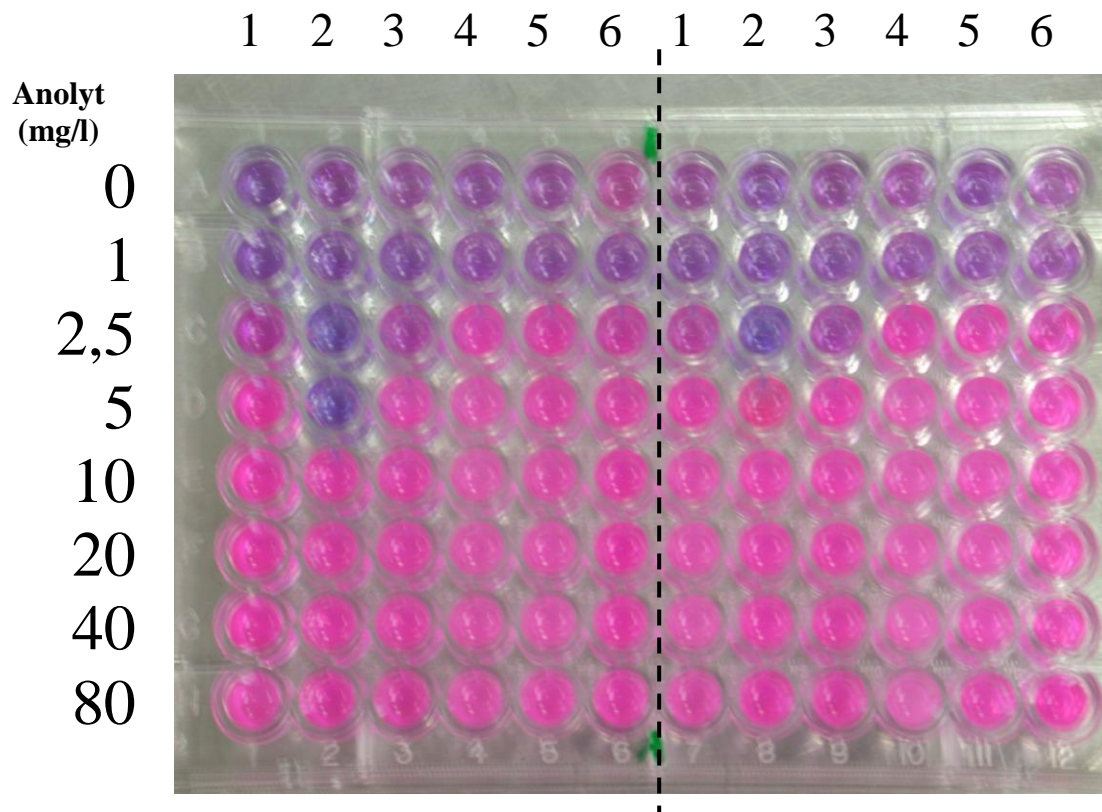
Vätskorna kan i de flesta fall ersätta eller samverka med lut, natriumhypoklorit, ozon, klordioxid, alkohol, UV ljus, väteperoxid, m.m.

Enkel doseringsstyrning med s.k. O.R.P (oxidation, reduktion, potential) kontroll, eller med flödesmätare med pulsgivare som styr doseringspumpen för effektiv och rätt dosering.



## Test av ANK Anolytens effekt på följande bakterier

- 1 = *B. cereus* 25
- 2 = *S. thermophilus*
- 3 = *Ps fluorescens*
- 4 = *S. aureus*
- 5 = *E. coli*
- 6 = *Salmonella*



### Sammanfattning:

ANK Anolyten eliminerar dessa bakterier vid 5 mg/l dosering, vilket motsvarar 1% dosering av koncentrat från Enviolyte apparaten