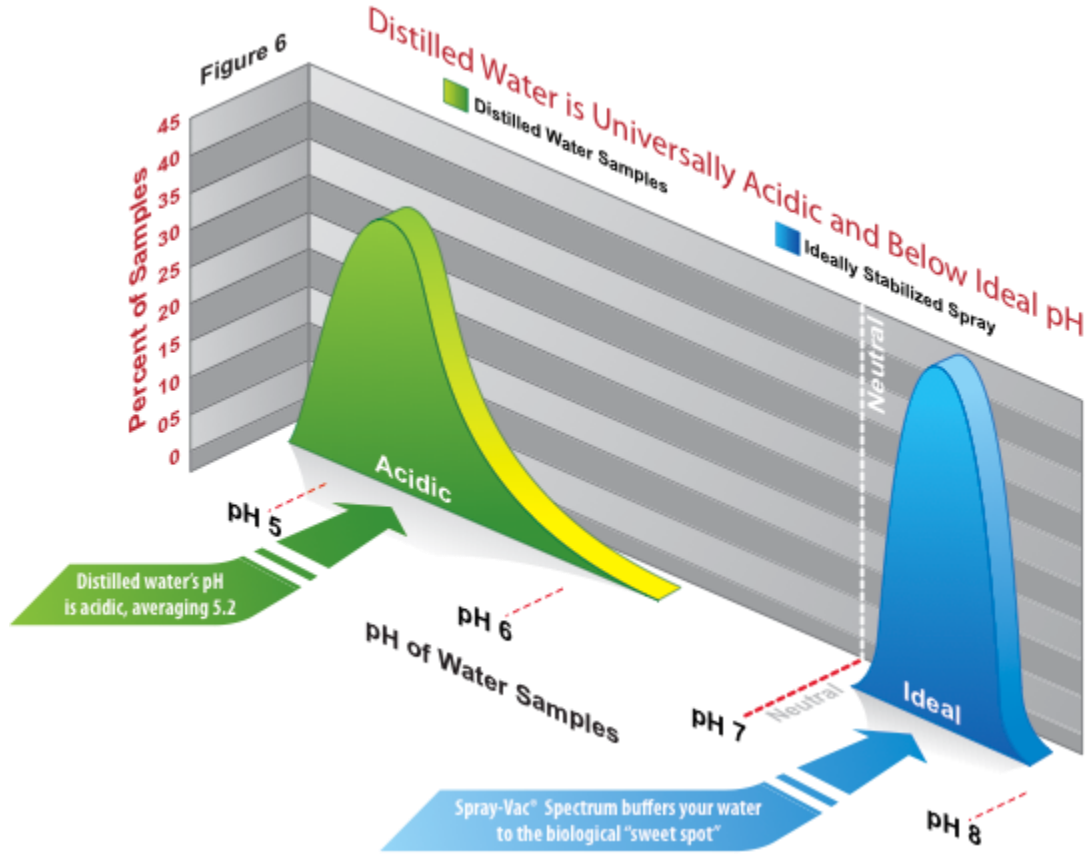


Spray Vac Spectrum

Sprey Aşılama;

Bir diğer aşılama yöntemi de sprey aşılama. Sprey aşılama çoğunlukla distile su kullanılması önerilmektedir. Ancak yapılan araştırmalar göstermektedir ki distile suyun pH' ısı asidiktir ve düşük tonisiteye sahiptir.

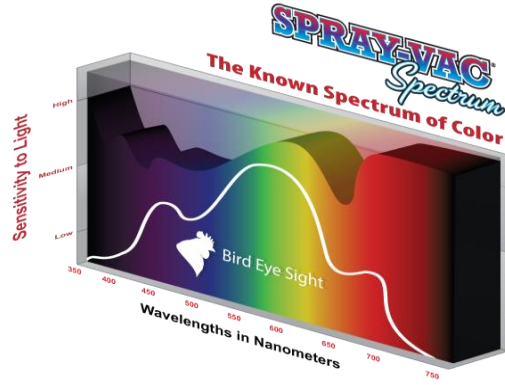
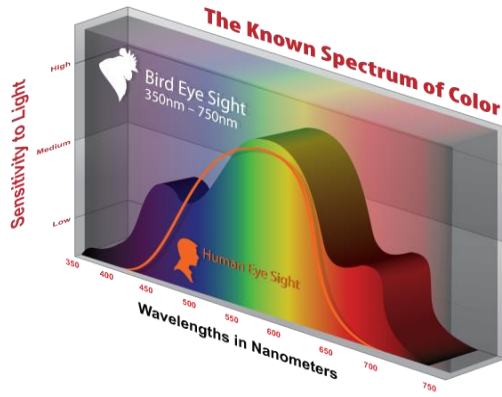


pH, tonisite, su ısı, Oksidasyon ajanları (Klor vb), hedef organlara ulaşmayan partiküllerin buharlaşması, partikül büyüklüğü gibi pek çok etken, sprey aşılamalarda olumsuzluklara neden olur.

Spray Vac Spectrum - Sprey aşılama devrim

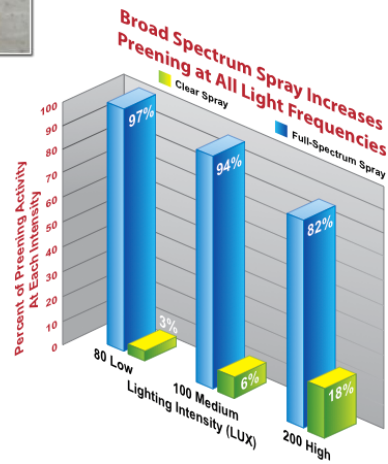
Sprey aşılama, değişik ışık şiddeti ve kaynağında yapılmaktadır. Kanatlıların bu ışık şiddeti kaynaklarında aşı partiküllerini, farklı renklerde gördükleri saptanmıştır.

İnsanlar renkleri 3 farklı spektrumda (400 – 700 nm) gördükleri halde kanatlılar renkleri 4 farklı spektrumda (350 – 750 nm) görürler. Kısaca, kanatlılar renkleri daha parlak ve daha geniş aralıklarda görebilirler.



Kuluçkada kutuların üst üste konulduğu göz önüne alınırsa, her bir kutuya gelen ışık şiddeti ve yoğunluğu farklı olacaktır. Cıvcıların bu tip koşullarda bile partikülleri görmeleri ve toplamaları önem kazanmaktadır.

Sprey aşılama partiküllerin hepsi hedef organlara gelmez. Bir kısmı hayvanların üzerine gelmektedir. Kanatlıların değişik ışık şiddeti ve kaynaklarında (LED, FLORASAN vb.) bu partikülleri gagaları ile toplamaları, aşıyı bünyelerine daha çok almalarına ve daha iyi bir bağışıklık anlamına gelecektir.



Bu nedenle yoğun çalışmalar sonucunda, sulandırıldığında mor renk alan bir karışım olan Spray Vac Spectrum adlı ürün geliştirilmiştir. Herhangi bir su kaynağından kullanılacak 1 L su içerisine 30 ml Spray Vac Spectrum katılır. Karışımın mor renk alması ile birlikte aşı karışıma katılmalıdır.

