



## Neuthox®

**Naturens eget desinfektionsmiddel – effektivt, økonomisk og miljøneutralt!**

### Økonomisk

Neuthox® også kaldet **ECA Vand**, produceres i et **DCW Elektrolyseanlæg** til en lav kostpris.

Salt, vand og strøm giver en produktionspris på ca. 1 – 5 øre pr. liter koncentrat, eller desinfektion af 100 liter vand ved 1% dosering!

### Anvendelse

Neuthox® kan anvendes til alle produktionsdyr i landbrug og fiskeri!

Et DCW Neuthox® Elektrolyseanlæg, giver dig mulighed for, altid at have rigeligt med effektivt og miljøneutralt desinfektionsmiddel til rådighed, i hele produktionens rørsystem, til dyrenes drikkevand, vådfoder, drikkenipler, malkeroboter, malkestalde, mælketanke, kalvebokse, grisestier, til sår og betændelser, børster, støvlevask, klovbade, tågekanoner etc.

### Laboratorietest af Neuthox®

Studier viser at ingen af nedenstående mikroorganismer overlever en koncentration på 1% Neuthox®.

Neuthox® er det mest effektive af alle desinfektionsmidler, og er mere end 100 gange mere effektivt en alm. Klor.

#### Bakterier

MRSA - Staphylococcus aureus  
VRE - Enterococcus faecalis  
Mycobacterium terrae  
Enterococcus hirae  
Staphylococcus aureus  
Pseudomonas aeruginosa  
Salmonella Typhimurium  
Escherichia coli  
Moraxella bovis  
Listeria monocytogenes  
Moraxella catarrhalis  
Acinetobacter baumannii  
Bacteroides fragilis  
Candida albicans  
Enterobacter aerogenes  
Enterococcus faecium  
Haemophilus influenzae  
Klebsiella oxytoca  
Klebsiella pneumoniae  
Micrococcus luteus

Klebsiella oxytoca  
Erwinia  
Rhodococcus  
Pseudomonas fluorescens  
Pseudomonas alcaligenes  
Pseudomonas medocina  
Vibrio Cholerae  
Pseudomonas putida  
Bacillus cereus  
Micrococcus roseus  
Pseudomonas stutzeri  
Pseudomonas syringae  
Campylobacter Polio  
Legionella pneumophila  
Streptococcus faecalis  
Lactobacillus brevis  
Acinetobacter calcoaceticus  
Bacillus subtilis  
Streptococcus pyogenes  
Staphylococcus saprophyticus

Proteus mirabilis  
Serratia marcescens  
Staphylococcus epidermidis  
Staphylococcus hominis  
Staphylococcus haemolyticus

#### Vira

Adeno  
Influenza H5N2  
Noro  
PIAMV  
Rota

#### Svampesporer/mug

Aspergillus Niger  
Candida albicans  
Fusarium  
Penicillium



# WaterClean – Treated Water is Better Water!

## Miljøneutralt

Neuthox® er helt sikkert at anvende (ingen R og S sætninger) og kan opbevares i almindelige PE/plast dunke og sprøjter.

Når Neuthox® forbruges, overgår væsken til sine oprindelige bestanddele, som er 99,5 % vand og resten 0,5 % er biologisk nedbrydelige salte.

Den nedbrudte Neuthox® indeholder ingen giftige restprodukter og kan hældes direkte ud i afløbet.

Neuthox® miljøneutrale bestanddele gør at man kan anvende det som et effektivt desinfektionsmiddel i alle kendte miljøer som, produktion af levnedsmidler, drikkevand til dyr og mennesker (resten af EU) m.m.

## Godkendt

Neuthox® er godkendt af Fødevarerstyrelsen under nr. J.nr.: 2011-20-5409-00234/ANMAS

Neuthox® er godkendt og listet på EU's ECHA Biocid liste 95 over biocider til desinficering af drikkevand, indenfor veterinærmedicin og indenfor levnedsmiddelproduktion.

## Dokumenteret

Effekten af **Neuthox®** er for nylig (august 2018) dokumenteret i en PhD afhandling af en studerende fra **Københavns Universitet**. Afhandlingen viser en endog stor effekt på forøget ydeevne og et lavere SCC Somatisk celletal, hvilket igen giver langt bedre velfærd til de producerende dyr og et højere afkast til landmanden



Miljø- og Fødevarerministeriet  
Fødevarerstyrelsen

