



## Reactie van BoelWater op resultaten ANWB test drinkwaterconservering (Waterkampioen April 2009)

In opdracht van de ANWB zijn door Eurofins C-Mark en Vitens Laboratorium vier middelen onderzocht ter conservering van drinkwater in jachten.

Het door de ANWB tot “winnaar” uitgeroepen HADEX is een product op basis van natriumhypochloriet (een oplossing op basis van chloor) en geeft het water dan ook een typerende chloorsmaak/chloorgeur. HADEX is ontwikkeld en effectief als drinkwaterdesinfectie- en reinigingsmiddel waarbij het product in een hoge dosering wordt toegepast. Na reiniging zal er dan ook goed gespoeld moeten worden. In een lage dosering kan HADEX ook als drinkwaterconserveringsmiddel worden toegepast (is in de ANWB test onderzocht) maar dan is het wel noodzakelijk om te doseren bij elke tankbeurt en om de paar dagen. Chloor heeft namelijk een korte levensduur en wordt opgebruikt en/of verdampt.

Plation werkt in tegenstelling tot chloor langdurig en geleidelijk (de werking van zilver is langzamer) en is geschikt bevonden als duurzaam werkend conserveringsmiddel tegen ziekteverwekkende bacteriën (E-coli, Enterococci en Legionella) in drinkwater. Dit is al in een eerder onderzoek van Plation door C-Mark en het Vitens Laboratorium geconcludeerd (zie resultaten bijgevoegd testrapport). Plation is ook het enige product dat continue kan worden toegepast, zonder dat bij elke tankbeurt een afgestemde dosering aan het water moet worden toegevoegd. Plation zorgt er tevens voor dat het water fris blijft en lekker smaakt.

Bij langdurig gebruik blijkt Plation ook vorming van biofilm tegen te gaan en de watertank mooi schoon te houden. Testimonials van langdurige Plation gebruikers bevestigen dat.



Voor een optimale drinkwatervoorziening aan boord adviseren wij u de combinatie PLATION-HADEX te gebruiken.

HADEX om bij aanvang van het seizoen de drinkwatertank en leidingen te reinigen en desinfecteren en eventueel gedurende het seizoen Hadex doseren bij bunkering van drinkwater van matige kwaliteit.

PLATION om gedurende twee seizoenen het drinkwater op een natuurlijke manier zonder toevoeging van geur-, kleur- of smaakstoffen langdurig te conserveren door een Plation drijver in de watertank te plaatsen waarnaar u niet hoeft om te zien. Indien u onverhoopt verontreinigd drinkwater heeft getankt en Hadex extra doseert heeft dit geen gevolgen voor de werking van de Plation drijver.

PLATION en HADEX, de ideale combinatie voor fris en veilig water aan boord.