

Bestrijding van bacteriële problemen in brandstof



ACTICIDE CMG fuelconditioner

- ✓ is een zeer actieve biocide ter voorkoming en bestrijding van bacteriën in alle soorten brandstoffen zoals diesel, gasolie, huisbrandolie en petroleum
- ✓ geeft bescherming aan brandstof en is bovendien zeer werkzaam in de waterfase
- ✓ is een breed-spectrum biocide, actief tegen bacteriën, gisten en schimmels

Verkrijgbaar in verpakkingen van 0.5kg, 1kg, 5kg en 30kg.

Dosering

Preventief gebruik / onderhoud:	50ml per 1000L	-	0.5 tot 1 liter per 10.000L
Bij lichte slijmvorming:	150ml-200ml per 1000L	-	1.5 tot 2 liter per 10.000L
Bij matige slijmvorming:	200ml-250ml per 1000L	-	2 tot 2.5 liter per 10.000L
Bij zware slijmvorming:	250ml-350ml per 1000L	-	2.5 tot 3.5 liter per 10.000L

Bacteriële problemen in de dieselbrandstof / EN590

Problemen in de dieselbrandstof bij vrachtwagens, grondverzet, landbouwmachines, scheepsmotoren en tankstations zijn tegenwoordig een regelmatig voorkomend probleem. In het bijzonder de motoren met common rail zijn daar extra gevoelig voor. De hedendaagse moderne motoren maken gebruik van de brandstof om het injectiesysteem te koelen, dit met gevolg dat er warme brandstof teruggevoerd wordt naar de brandstoftank. Hierdoor wordt de temperatuur in de tank verhoogd, wat condensvorming veroorzaakt (water), dit samen met het Bio-component (wat sinds 1 januari 2008 aan de dieselbrandstof wordt toegevoegd) maken van uw brandstoftank een ideale voedingsbodem voor micro-organismen (bacteriën, schimmels en gisten).



In de praktijk is dit probleem meestal merkbaar door het versneld verstopen van de brandstoffilters, in het ergste geval ontwikkeling van anaërobe bacteriën (SRB's) die verantwoordelijk zijn voor corrosie op de verstuivers en/of brandstofpomp, in dit laatste geval is de schade aanzienlijk.

Deze problemen zijn echter goed en eenvoudig te behandelen d.m.v. toevoeging van onze fuelconditioner **ACTICIDE CMG**. Dit wordt in een zeer geringe hoeveelheid gebruikt en is absoluut veilig voor de motor.