



Rådgivning og analyseservice  
**DESINFEKTIONS RÅDGIVEREN Aps**  
Ove Christoffersen  
Markvangen 20  
7120 Vejle Ø  
Tlf.: 75 85 24 74  
Fax: 75 85 24 75  
Mobil: 21 40 04 74  
email : ove@biocide.dk  
[www.biocide.dk](http://www.biocide.dk)

## Hygiejne Rapport

den 11-10-2010

**Kunde** : Nordic Stald Kemi A/S  
**Emne** : Testplader (beton)  
**Testdato** : 7. oktober 2010  
**Prøvetager** : Ove Christoffersen (laborant)  
**Metode** : Hygicult (totalkim før og efter udstrøning af Kvæg Hyg Hvid på plade)  
**Formål** : At undersøge effekten af ca. 50 gram per kvadratmeter.

### Resultat Hygicult:

#### **Miniforsøg :**

En betonplade er smurt med et mix af Gram pos. og Gram neg. Bakterier. Derefter er der taget kontaktpladeaftryk (kimtælling) som er sat i varmeskab ved 36 grader Celsius i 48 timer. Derefter er der drysset, med let hånd, pulverblandingen på bakterierne. Derefter er der taget kontaktpladeaftryk (ved siden af første aftryk) efter 30 minutters indvirknings tid og disse er sat i varmeskab ved 36 grader Celsius i 48 timer. Dette er gennemført 3 gange.

### Resultater:

#### **2 Kvæg Hyg Hvid**

2,1 Totalkim før behandling	:	>100/cm <sup>2</sup>
2,1 Totalkim efter behandling	:	40/cm <sup>2</sup>
2,2 Totalkim før behandling	:	>100/cm <sup>2</sup>
2,2 Totalkim efter behandling	:	35/cm <sup>2</sup>
2,3 Totalkim før behandling	:	>100/cm <sup>2</sup>
2,3 Totalkim efter behandling	:	40/cm <sup>2</sup>

Gennemsnit blanding 2: Totalkim før behandling	:	>100/cm <sup>2</sup>
Gennemsnit blanding 2: Totalkim efter behandling	:	38/cm <sup>2</sup>

#### **Konklusion :**

Produktet har rimelig desinficerende effekt.

Med venlig hilsen  
DESINFEKTIONS RÅDGIVEREN Aps

*Ove Christoffersen*