

## DryDes Care

### Absorberende hygiejne pulver

Til fremme af dyrevelfærd i husdyrbesætninger.

#### Beskrivelse

**DryDes Care** hygiejne pulver er en speciel blanding af mineraler og en desinficerende kvartinær ammoniumklorid. Mineralerne har stor sugsevne og den tilsatte klorid giver blandingen en god hygiejne effekt, der nedbringer trykket fra bakterier.

Mineralerne er så absorberende, at de kan udtørre og dræbe fluelarver og pupper.

**DryDes Care** hygiejne pulver leveres på paller med 40 sække á 25 kg eller i Big Bags á 1000 kg.

Materialet er fraktioneret i 0-2 mm, så det kan dække et stort areal.

En sæk kan behandle 500 m<sup>2</sup> box- sti- eller staldgulv.

#### Anvendelse

**DryDes Care** hygiejne pulver anvendes til at strø i boxe, stier og på staldgulve for at dæmpe og bekæmpe bakterier, fungier og vira.

Afprøvninger på staldgulve har vist, at 50 g **DryDes Care** per kvadratmeter box- sti- eller staldgulv reducerer bakterier med 96-99%.

Det er et materiale med relativ lav rumvægt og 50 g svarer derfor ca. til en håndfuld.

Der er flere mineraler i blandingen. Det ene har en storporet struktur og sørger derfor for, at der bliver en hurtig absorption af vand og urin.

Et af de øvrige mineraler er fin-poret og absorberer kraftigt, men det sker over lang tid, så det sikrer opugning og udtørring af overskydende fugtighed.

Dette mineral er så kraftigt sugende, at det kan udtørre fluelarver og -pupper i en grad, så de ikke kan overleve.

#### **DryDes Care** har effekt for:

Bakterier

Vira

Svampesporer

Absorberer frit vand (urin og andre væsker)

Binder ammoniak

Dræber fluelarver og -pupper

#### Miljømæssige Aspekter

Der skal ikke tages særlige hensyn ved brug af **DryDes Care**.

Øvrige miljøforhold ses i Sikkerhedsdatabladet, der kan rekvireres hos Tierra Products på mail; [info@tierraproducts.com](mailto:info@tierraproducts.com) eller telefon +45 32 185 744.

## Tekniske data:

## DryDes Care

Farve		Lyserød
Rumvægt	kg/m <sup>3</sup>	750
Absorptionsevne	%	165
Kationbytningsevne (CEC)	meq/100g	43
pH-værdi		7,0
Specifik overflade	m <sup>2</sup> /g	400
Vandindhold	%	6,5
Zeta-potentiale v. pH 4	mV	-13

### Kemisk analyse

SiO <sub>2</sub>	%	19,0
Fe <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	%	3,0
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	%	8,0
CaO	%	46,0
MgO	%	1,7
K <sub>2</sub> O	%	0,7
Na <sub>2</sub> O	%	0,6
Cl	%	0,05
Rest	%	7,8

Kornstørrelse	mm	0-1
---------------	----	-----

### Anvendelse

Anbefalet forbrug	g/m <sup>2</sup>	50
Areal dækket pr sæk	m <sup>2</sup>	500
Vand absorberet	g/m <sup>2</sup>	92
Aktivt hygiejnemiddel	mg/m <sup>2</sup>	118

*Alle informationer er erfaringstal og fundet ved gennemsnitsmålinger.*

*Der garanteres kun for værdierne, hvis dette er bekræftet ved en skriftlig aftale mellem Tierra Products og kunden.*

Rev. 02  
Dato 20-11-2016  
TFC