

# Erfolg im Stall

# NEWS

## TOP THEMA

Hygienepulver  
im Abferkelstall



## ProfiStreu LB und ProfiDry LB mit aktiven Schutzkulturen

**Regelmäßiges Reinigen, Waschen und Desinfizieren sind Grundvoraussetzungen zur Keimreduzierung in allen Produktionsstufen der Tierhaltung. Insbesondere im Abferkelbereich steht ein hoher Hygienestatus im Vordergrund.**

► Die Hygienepulver ProfiStreu LB und ProfiDry LB optimieren das Ergebnis regelmäßiger Reinigungs- und Desinfektionsmaßnahmen. Ihr hohes Wasserbindungsvermögen nimmt die Feuchtigkeit auf und schafft somit trockene, trittsichere Oberflächen. Dadurch erhöht sich die Standsicherheit der Tiere und das Verletzungsrisiko der Ferkel (z. B. Hautabschürfungen) sinkt. Die Eintrittspforte für Streptokokken und andere Krankheitserreger wird vermieden.

Der Einsatz von ProfiStreu LB und ProfiDry LB beschleunigt zudem das Trocknen der Ferkel nach der Geburt.

Die neuen Produkte ProfiStreu LB und ProfiDry LB enthalten probiotische Schutzkulturen mit antimikrobieller Wirkung. Die Schutzkulturen sind an ihrer leicht roten Farbe gut im Hygienepulver zu erkennen (s. Abb. 1). Sie bauen auf den Oberflächen der Ferkelumwelt ein aktives Schutzsystem auf und hemmen das Wachstum der krankmachen-

den Keime. Das Resultat sind eine verringerte Keimbelastung im Stall und ein gestärkter Infektionsschutz der Tiere.

Die enthaltenen mineralischen Trägerkomponenten wirken pH-aktiv. Der pH-Wert von 3,5 hemmt effektiv die Entwicklung pathogener Keime (z. B. Clostridium perfringens, E. coli, Salmonellen, Staphylokokken).

**Etablierung positiver Keime durch probiotische Schutzkulturen**



**TOP THEMA**

## ProfiStreu LB und ProfiDry LB mit aktiven Schutzkulturen

### ProfiDry LB

ProfiDry LB überzeugt besonders durch seine enorm hohe Wasserbindungskapazität. Die verbesserten physikalischen Eigenschaften reduzieren die Ammoniakbildung. Das verbessert die Luftqualität im Stall und schafft unmittelbar im Ferkelbereich ein optimales Kleinklima. Die schneller und länger anhaltenden trockenen Buchtenflächen hemmen zusätzlich die Ausbreitung der Erreger. Vergleichstests mit herkömmlichen Hygienepulvern bestätigen die höhere Wasserbindungskapazität. ProfiDry LB muss weniger häufig ausgebracht werden als herkömmliche Hygienepulver, um den gleichen Effekt zu erzielen. Somit lässt sich die Aufwandmenge pro m<sup>2</sup> deutlich reduzieren (s. Darst. 2).

### Fazit

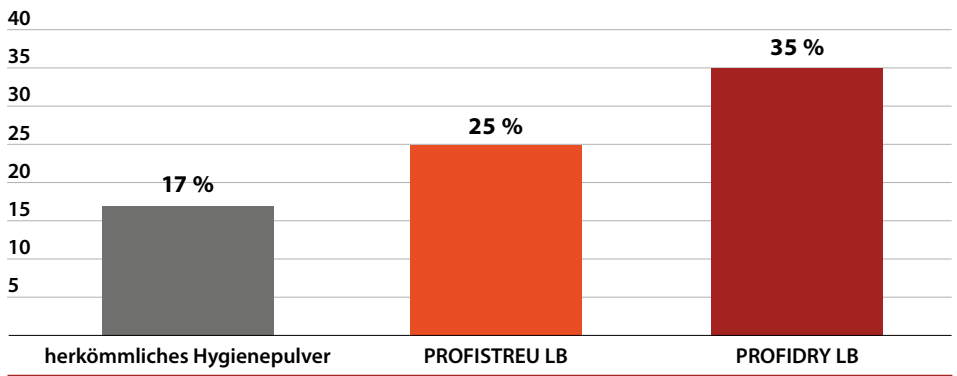
Die Hygienepulver ProfiStreu LB und ProfiDry LB bieten eine sinnvolle Ergänzung zu den routinemäßig durchgeführten Reinigungs- und Desinfektionsmaßnahmen. Auch im Deck- und Wartebereich schaffen ProfiStreu LB und ProfiDry LB eine trockene, sichere Oberfläche und verringern die Rutschgefahr. Die probiotischen Schutzkulturen in den neuen Hygienepulvern ProfiStreu LB und ProfiDry LB bauen auf den Oberflächen ein Schutzsystem auf, das die krankmachenden Keime hemmt. ■

### 1 Probiotische Schutzkulturen (rot) im Hygienepulver



### 2 Wasseraufnahmevermögen im Vergleich

Wasseraufnahme in %



### 3 Vorteile mit PROFIDRY LB



**ProfiStreu LB und ProfiDry LB sorgen für ein trockenes und angenehmes Stallklima.**