

Mit **Xtrasil** zum Erfolg.

Die von Hefen verursachten Nacherwärmungen von Silagen - hauptsächlich solche aus Silomais und Maiskolbenprodukten sowie Nebenprodukten - während der Entnahme aus dem Silo stellt auf landwirtschaftlichen Betrieben ein ernst zu nehmendes Problem dar. Dieses ist mit hohen Verlusten an Trockensubstanz und ernährungsphysiologisch sehr wertvollen Nährstoffen verbunden. Bei fortschreitendem Verderb besteht zusätzlich die Gefahr der Entwicklung von Schimmelpilzen, wie z. B. *Penicillium roqueforti*, *Monascus ruber* und *Aspergillus fumigatus*, die in Silagen eine Vielzahl von Mykotoxinen bilden können.

Sorgfältiges Siliermanagement, insbesondere die Verdichtung der Silage, spielen eine wesentliche Rolle bei der Verhinderung von Nacherwärmungen und Schimmelpilzwachstum. Das reicht aber in vielen Fällen nicht aus, um Verderb unter Lufteinfluss zu verhindern. Erschwerend kommt hinzu, dass in vielen Silos häufig die Größe der Anschnittflächen, über die Luft eindringen kann, nicht dem täglichen Silagebedarf des Betriebes entspricht. Resultat ist ein zu geringer täglicher Vorschub, welcher den Verderb der Silagen unter Lufteinfluss fördert.

Mit den von **KONSIL** speziell für die Unterdrückung von Hefen und Schimmelpilzen in Silagen entwickelten Siliermitteln von **Xtrasil excel HD** und **Xtrasil excel** - sind die Probleme mit Nacherwärmungen zu beherrschen. Die Nutzung von jeweils drei unterschiedlichen Wirkstoffen mit sehr guter Wirksamkeit gegen Pilze garantiert ein breites Wirkungsspektrum und geringe Aufwandsmengen.



Qualität

Alle **Xtrasil**-Produkte werden nach international anerkannten Qualitätsmanagementsystemen produziert.



Haben Sie spezielle Wünsche hinsichtlich Produktformulierung, dann sprechen Sie uns bitte an. Wir helfen Ihnen weiter.

Gern berät Sie Ihr Vertriebspartner:

AGRILIO
Pioniere für Agrarlösungen.

Agrilio GmbH & Co. KG
Wienkamp rechts 13 4
6354 Südlohn
Tel. 02862 / 42893-0
www.agrilio.de



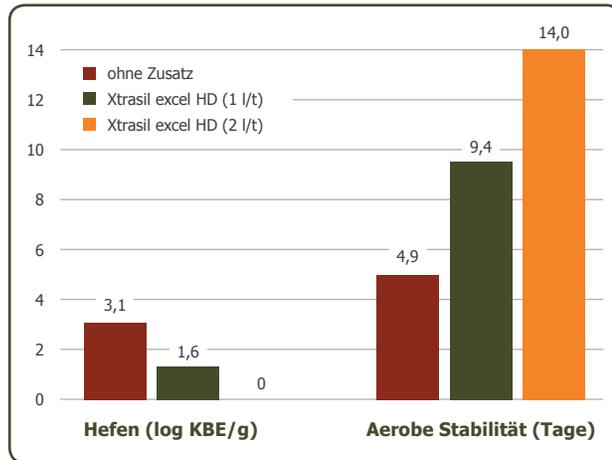
Xtrasil excel HD

Produktinformation

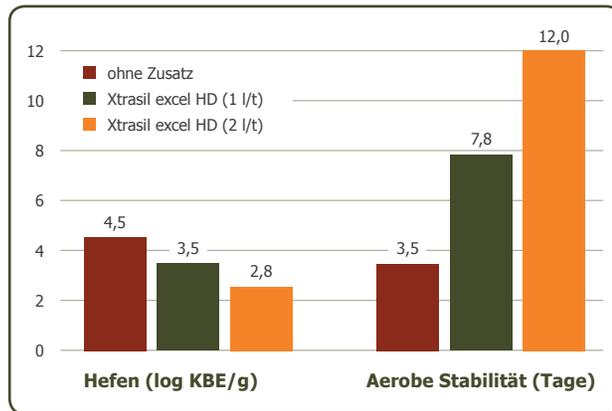
Natriumbenzoat, Kaliumsorbat (E202), Ammoniumpropionat (1k284)
 Gesamtwirkstoffgehalt: 410 g/kg (ca. 470 g/l)
 Aufwandmenge: 1 - 2 l/t, abhängig von Siliergut, TS und Lagerdauer

Wirksamkeitsnachweis

Silomais, 40% TS
 58 Tage Silierdauer



Maiskornschnitz, 65% TS
 62 Tage Silierdauer im Folienschlauch



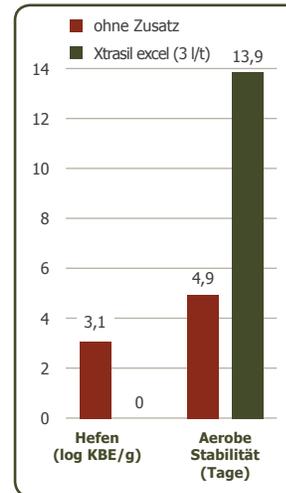
Xtrasil excel

Produktinformation

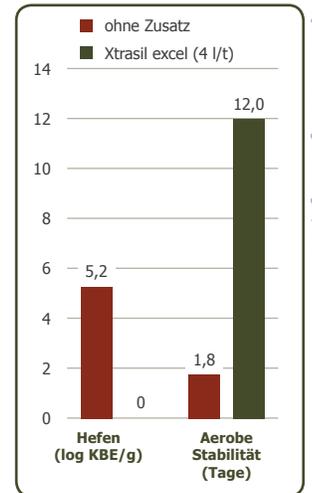
Natriumbenzoat, Natriumpropionat (1k281), Ammoniumpropionat (1k284)
 Gesamtwirkstoffgehalt: 330 g/kg (ca. 375 g/l)
 Aufwandmenge: 2 - 4 l/t, abhängig von Siliergut, TS und Lagerdauer

Wirksamkeitsnachweis

Silomais, 40% TS
 58 Tage Silierdauer



Silomais, 35% TS
 49 Tage Silierdauer mit Luftstress



CCM, 65% TS
 90 Tage Silierdauer

