Creative Enzymes®

Rhodopseudomonas palustris

Cat. No. PRBT-125

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Rhodopseudomonas palustris ist ein lila nicht-schwefelhaltiges photosynthetisches Bakterium, das in verschiedenen Feuchtgebieten und anaeroben Umgebungen weit verbreitet ist. Dieses Bakterium verfügt über vielfältige Stoffwechselmöglichkeiten, die es ihm ermöglichen, sowohl Photosynthese unter Lichtbedingungen als auch Chemosynthese in Abwesenheit von Licht durchzuführen. Als Probiotikum in Tierfutter kann Rhodopseudomonas palustris die Struktur der Darmmikrobiota verändern und das Wachstum von nützlichen Probiotika im Darm fördern. Es kann auch die Krankheitsresistenz erhöhen und den Ertrag von aquatischen Tieren durch Verbesserung der Wasserqualität steigern. In der Milchviehzucht hat die Zugabe von Rhodopseudomonas palustris und Bacillus licheniformis-Präparaten zum Rinderfutter gezeigt, dass sie die Produktionsmerkmale, die tägliche Futteraufnahme, den Milchertrag und die Futterverwertungsraten erheblich verbessern.

Produktinformation

Form	Pulver