Creative Enzymes®

Dextranase-Enzym für Haustier Ergänzung

Cat. No. CEFX-072

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dextranase wird durch tiefe Flüssigfermentation von Trichoderma reesei produziert, das hauptsächlich eine Endonuklease von β-1,4-Dextranase ist und auch β-1,3-Dextranase enthält. Das Enzym kann β-Glucan in der Zellwand von Pflanzen abbauen und kleine Molekül-Oligosaccharide sowie Glukose bilden, um die antinutritiven Effekte von β-Glucan im Futter zu reduzieren und die Nährstoffaufnahme zu fördern.
Anwendungen	1. Den anti-nährstofflichen Faktor β-Glucan in pflanzlichen Futtermitteln abbauen, die Viskosität des Futtermittels reduzieren und die Verdaulichkeit der Nährstoffe im Futter verbessern. 2. Die Struktur der pflanzlichen Zellwand abbauen, die Freisetzung intrazellulärer Nährstoffe fördern und die Verwertungsrate der Nährstoffe im Futter verbessern. 3. β-Glucan abbauen, um Oligosaccharide zu produzieren, die die intestinale Mikroökologie verbessern, das Wachstum von nützlichen Bakterien fördern und die Krankheitsresistenz sowie die Leistung von Tieren verbessern.

Produktinformation

Herkunft	Trichoderma reesei
Form	Pulver
Aktivität	50.000 u/g

Lager- und Versandinformation

Lagerung	1 Jahr unter guten Lagerbedingungen und fern von direkter Sonneneinstrahlung gelagert