

α-1,3-Glucanase

Cat. No. EXTZ-751

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Ein Schlüsselfaktor bei der Bildung von Zahnbelag ist (1→3)-α-Glucan, ein komplexer Zucker, der von Bakterien und Pilzen produziert wird. Diese Zucker bilden eine unlösliche, beständige Matrix im Biofilm. Alpha-1,3-Glucanase ist ein Enzym, das in der Lage ist, (1→3)-α-Glucan zu hydrolysieren, die Biofilmstruktur zu zerstören und potenziell die Plaquebildung zu reduzieren.

Anwendungen

Für orale Zahnpflegeprodukte 1-2%

Produktinformation

Form

Weißes Pulver

Löslichkeit

Wasserlöslich