Creative Enzymes®

Acetobacter xylinum Pulver

Cat. No. PRBT-135

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Acetobacter xylinum ist ein gramnegatives, aerobe Bakterium, das zur Gattung Acetobacter gehört. Es ist einer der effizientesten Produzenten von bakterieller Cellulose, die bekannt sind. Es kann Kohlenstoffquellen wie Glukose und Saccharose in hochreine Cellulose umwandeln. Dies macht es potenziell wertvoll für die Entwicklung von biologisch abbaubaren Agrarprodukten.

Produktinformation

Form	Pulver
Aktivität	1 x 10^8 KBE/g oder 1 x 10^9 KBE/g