

アッカーマンシア・ムチニフィラ フリーズドライパウダー

Cat. No. PRBT-101-Live

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

アッカーマンシア・ムチニフィラは、ヒトの腸内に共生する卵形のグラム陰性、密嫌気性細菌です。この細菌は不動で、胞子を形成しません。アッカーマンシア・ムチニフィラは2004年にヒトの腸から初めて分離され、小腸と大腸の両方に存在し、特に粘液が最も多く生成される盲腸で高いレベルが見られます。A. muciniphilaはヒトや他の哺乳類の腸内細菌叢の3%から5%を占めています。さらに、A. muciniphilaは母乳や授乳中の女性の乳腺組織にも見出され、母乳中のオリゴ糖をエネルギー、炭素、窒素の源として利用します。この細菌は母乳から乳児に垂直伝播し、早期の乳幼児期（約1ヶ月）に腸内細菌叢の発達に寄与し、成人期にはその豊富さが大幅に増加します。アッカーマンシア・ムチニフィラ フリーズドライパウダーは、アッカーマンシア・ムチニフィラの生存可能な形態の粉末です。この細菌は密な嫌気性であり、ヒトの腸内での生存環境に適しています。しかし、これは輸送や保管中に酸素が存在すると、細菌粉末の活力が大幅に低下する可能性があることも意味します。活性の損失を避けるために、輸送や使用中は適切に取り扱ってください。

製品情報

種	アッカーマンシア・ムチニフィラ
由来	人間
形態	粉末
活性	100B cfu/g