

## Lactobacillus rhamnosus gefriergetrocknetes Pulver 4f225

Cat. No. PRBT-024-4F225

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Lactobacillus rhamnosus (L. rhamnosus 4F225) ist ein neu isolierter Stamm aus natürlich fermentiertem Milchkäse, der vorteilhaft für akute Leberverletzungen durch Alkohol ist. Lactobacillus rhamnosus 4F225 kann die Leber vor Alkoholschäden schützen, indem es alkoholinduzierte Gewichtsabnahme hemmt, den Entzündungszustand lindert und die Expression verwandter Gene herunterreguliert, die Leberfunktion verbessert und die Expression von antioxidativ verwandten Genen hochreguliert, um den antioxidativen Status zu erhöhen. L. rhamnosus 4F225 kann akuten Leberverletzungen durch Alkohol widerstehen, indem es antioxidative und entzündungshemmende Wege stimuliert. Darüber hinaus haben Experimente bestätigt, dass Lactobacillus rhamnosus auch den Blutzuckerspiegel senken, den histopathologischen Zustand der Leber, Nieren und Bauchspeicheldrüse verbessern, die Blutfettwerte regulieren, Entzündungen über den NFκB-p65-Weg regulieren und den Glukosestoffwechsel über den AMPK-Weg regulieren kann. Es spielt eine wichtige Rolle bei der Prävention oder Behandlung von Typ-2-Diabetes und hat breite Anwendungsperspektiven.

#### Anwendungen

Verhindern oder behandeln Sie alkoholische Lebererkrankungen. Verhindern oder behandeln Sie Typ-2-Diabetes.

### Produktinformation

#### Aussehen

Helles gelbes Pulver

#### Aktivität

400B cfu/g

### Verwendung und Verpackung

#### Verpackung

1kg/Tasche

### Lager- und Versandinformation

#### Lagerung

Empfehlen Sie die Lagerung bei gefrorener Temperatur (-18 °C) oder niedriger in der originalen, versiegelten Verpackung, fern von Licht.