

# Spermidin

*Cat. No. CEFX-162*

*Lot. No. (See product label)*

## **Einleitung**

### **Beschreibung**

Spermidin ist eine natürliche Verbindung, die zwei Guanidin-Gruppen und eine Beta-Alanin-Gruppe enthält. Sie kommt in der Natur weit verbreitet vor, einschließlich in lebenden Organismen wie Bakterien, Säugetieren, Vögeln, Insekten und Pflanzen. Im menschlichen Körper ist Spermidin in mehreren Organen zu finden, einschließlich der Nieren, der Leber, des Darms und des Magens. Spermidin hat folgende Wirkungen: Reparatur beschädigter Zellen, Anti-Aging. Antioxidans, beseitigt freie Radikale im Körper, um Zellschäden zu vermeiden. Erhöht die Muskelmasse, verbessert den Sauerstoffgehalt der Muskeln und die Ausdauer, reduziert Muskelkater und Müdigkeit. Gleicht den Blutzucker aus, fördert die Insulinsynthese und -sekretion, verbessert die Blutzucker-Nutzung, hilft, den Blutzuckerspiegel zu kontrollieren und die Symptome von Diabetes zu reduzieren. Entzündungshemmend, verbessert die mitochondriale Stoffwechsel-Funktion, verbessert die Protein-Homöostase und bekämpft eine Vielzahl von altersbedingten Krankheiten wie Herz-Kreislauf-Erkrankungen, neurodegenerative Erkrankungen und Krebs.

## **Produktinformation**

**Aussehen** Pulver

**CAS-Nummer** 334-50-9

**Molekulargewicht** 254.63

**Reinheit** 98%

## **Verwendung und Verpackung**

**Verpackung** 25KG/Fass mit doppeltem Plastikbeutel mit Lebensmitteln darin

## **Lager- und Versandinformation**

**Lagerung** 2 Jahre unter guten Lagerbedingungen und fern von direkter Sonneneinstrahlung gelagert