

## Humaninsulin lyophilisiertes Pulver

Cat. No. CEPP-018

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Dieses Produkt ist ein vollwertiges menschliches Insulin, das mit Hilfe von rekombinanter DNA-Technologie hergestellt wird. Es ist strukturell identisch mit natürlich gewonnenem menschlichem Insulin. Häufig als Zusatz in serumfreien Säugetierzellkulturmedien verwendet, stimuliert es die Zellproliferation und erhöht den Ertrag.

### Produktinformation

#### Herkunft

In Escherichia coli exprimiert

#### Aussehen

Weißes oder cremefarbenes Pulver

#### CAS-Nummer

11061-68-0

#### Molekülformel

$C_{257}H_{383}N_{65}O_{77}S_6$

#### Molekulargewicht

5807.69

#### Reinheit

0,99

### Verwendung und Verpackung

#### Verpackung

1G/Flasche, 10G/Flasche, 50G/Flasche oder nach Kundenanforderung.

### Lager- und Versandinformation

#### Lagerung

-20°C