

## Human Typ IV Kollagenpulver Nicht-steril

Cat. No. NATC-1803

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Human Type IV Collagen Powder Non-Sterile ist ein nicht-steriles, Typ IV Kollagenpulver, das aus menschlicher Plazenta isoliert und gereinigt wurde. Typ IV Kollagen ist häufig in der extrazellulären Basalmembran zu finden, die Endothel- und Epithelzellen trennt, und ist ein Bestandteil der dermal-epidermalen Übergänge.

#### Anwendungen

Dieses Produkt wird typischerweise als dünne Beschichtung für die Zellkultur verwendet. Dieses Produkt ist auch für eine Vielzahl von In-vitro-Anwendungen geeignet, wie z.B. als Substratgerüst zur Verbesserung der Zelladhäsion und -proliferation. Geeignet für viele Zelltypen.

### Produktinformation

#### Herkunft

Menschliche Plazenta

#### Aussehen

Pulver

#### CAS-Nummer

9007-34-5

#### Reinheit

Endotoxin:  $\leq 1,0$  EU/mL

### Verwendung und Verpackung

#### Verpackung

5mg/ Flasche

### Lager- und Versandinformation

#### Lagerung

Lagerbedingungen: Bei  $-20$  °C vor der Rekonstitution lagern, danach bei  $2-10$  °C lagern. Die Haltbarkeit beträgt mindestens 6 Monate ab dem Empfangsdatum, wenn nicht rekonstruiert. Die Haltbarkeit beträgt 3 Monate nach der Rekonstitution.