

## Eleutherosid E

Cat. No. ELSE-001

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Eleutherosid E wird zur Behandlung von kollageninduzierter Arthritis eingesetzt. Wird zur Unterdrückung der Freisetzung von entzündlichen Zytokinen verwendet. Erfolgreich in der Behandlung von rheumatoider Arthritis. Wird auch zur Regulierung der Adipogenese eingesetzt.

#### Synonyme

(2R,3S,4R,5R,6S)-2-[4-[4-[3,5-Dimethoxy-4-[(2S,3R,4S,5S,6R)-3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxyphenyl]-1,3,3a,4,6,6a-hexahydrofuro[4,3-c]furan-1-yl]-2,6-dimethoxyphenoxy]-6-(hydroxymethyl)oxane-3,4,5-triol; 4-{4-[4-(beta-L-glucopyranosyloxy)-3,5-dimethoxyphenyl]tetrahydro-1H,3H-furo[3,4-c]furan-1-yl]-2,6-dimethoxyphenyl beta-D-glucopyranosid

### Produktinformation

#### Aussehen

Weiß bis Off-White Einfarbig

#### CAS-Nummer

39432-56-9

#### Molekülformel

C<sub>34</sub>H<sub>46</sub>O<sub>18</sub>

#### Molekulargewicht

742.72

#### Schmelzpunkt

>232°C (dec.)

#### Löslichkeit

DMSO (Leicht), Pyridin (Leicht, sonifiziert)

### Lager- und Versandinformation

#### Lagerung

Hygroskopisch, -20°C Gefrierschrank, Unter inertem Gasatmosphäre