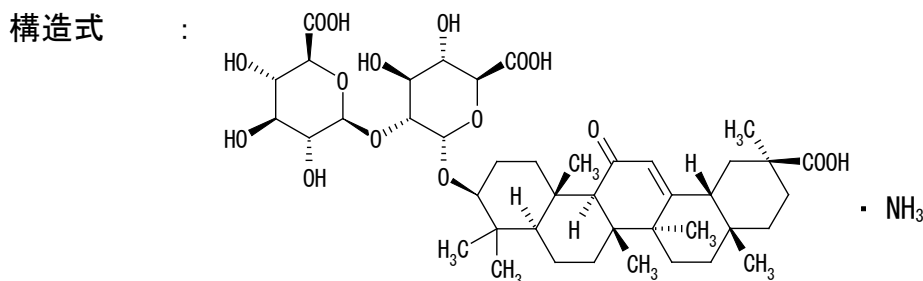


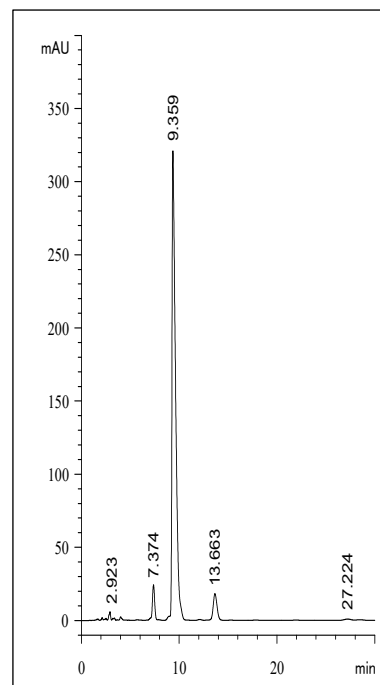


- 別名 : Monoammonium glycyrrhizinate
- 化学名 : 3-O-(2-O-β-D-Glucopyranuronosyl)-α-D-glucopyranuronosyl oxy-11-oxo-18β,20β-olean-12-en-29-oic acid monoammonium salt
- 性状 : 白い粉末
- 分子式 : C₄₂H₆₅NO₁₆
- 分子量 : 839.97



<HPLC 分析条件>

- 試料 : グリチルリチン酸モノアンモニウム標準品
- 試料注入量 : 20 μL (1.0 mg/mL 溶離液に溶解)
- 溶離液 : メタノール/2%酢酸水溶液=5/3
- 流速 : 1.5 mL/min
- カラム : Mightysil RP-18 GP 150-4.6 (5 μm)
- カラム温度 : 40 °C
- 検出器 : UV
- 測定波長 : 254 nm



関東化学株式会社

試薬事業本部

〒103-0022 東京都中央区日本橋室町2丁目2番1号

TEL : 03-6214-1090

HP : <https://www.kanto.co.jp>