

食品分析用

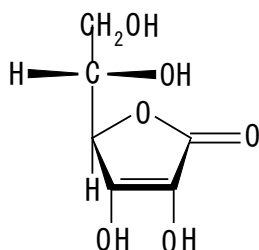
L(+)-アスコルビン酸標準品

L(+)-Ascorbic Acid Standard



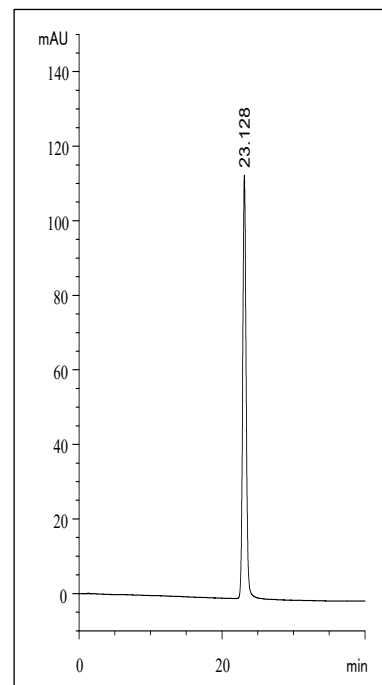
別名 : Vitamin C
化学名 : L(+)-Ascorbic acid
性状 : 白の結晶又は結晶性粉末
分子式 : $C_6H_8O_6$
分子量 : 176.13

構造式 :



<HPLC 分析条件>

試料 : L(+)-アスコルビン酸標準品
試料注入量 : 5 μ L (1.0 mg/mL 溶離液に溶解)
溶離液 : アセトニトリル/酢酸/水=80/2/18
流速 : 2.0 mL/min
カラム : Mightysil NH_2 250-4.6 (5 μ m)
カラム温度 : 40 $^{\circ}$ 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>