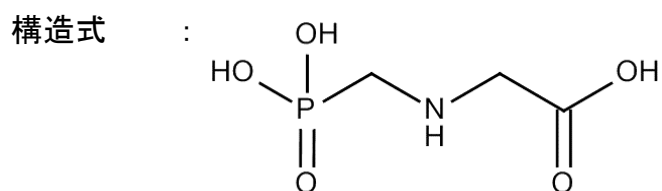


残留農薬試験用  
グリホサート標準品  
Glyphosate Standard

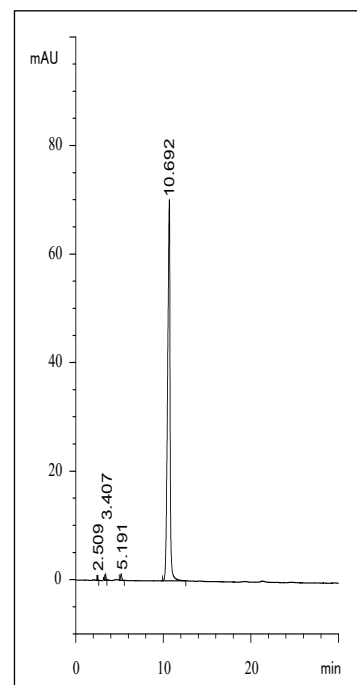


別名 :  
化学名 : *N*-(Phosphonomethyl) glycine  
性状 : 白色粉末  
分子式 :  $C_3H_8NO_5P$   
分子量 : 169.07



<HPLC 分析条件>

試料 : グリホサート標準品  
試料注入量 : 20  $\mu$ L (3.0 mg/mL 溶離液に溶解)  
溶離液 : メタノール/10 mmol/L リン酸二水素カリウム  
水溶液(リン酸で pH 2.0) = 4/96  
流速 : 1.0 mL/min  
カラム : ZORBAX SAX 4.6 mm ID 25 cm (5  $\mu$ m)  
カラム温度 : 30  $^{\circ}$ C  
検出器 : UV  
測定波長 : 210 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>