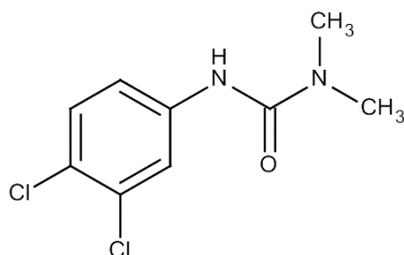


残留農薬試験用
ジウロン標準品
Diuron Standard

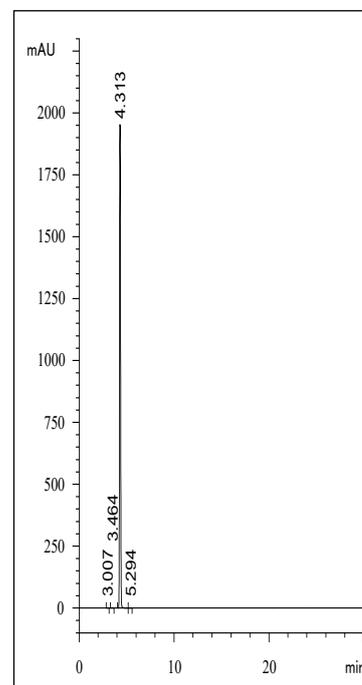


別名 : DCMU
化学名 : 3-(3,4-Dichlorophenyl)-1,1-dimethylurea
性状 : 白色結晶性粉末
分子式 : $C_9H_{10}Cl_2N_2O$
分子量 : 233.09
構造式 :



<HPLC 分析条件>

試料 : ジウロン標準品
試料注入量 : 20 μ L (0.5 mg/mL 溶離液に溶解)
溶離液 : アセトニトリル/水=50/50
流速 : 1.0 mL/min
カラム : Mightysil RP-18 GP 150-4.6 (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>