

残留農薬試験用

o,p'-DDD 標準品

o,p'-DDD Standard



別名 : 1-(2-クロロフェニル)-1-(4-クロロフェニル)-2,2-ジクロロエタン

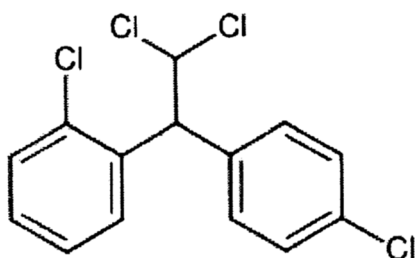
化学名 : 1-Chloro-4-[2,2-dichloro-1-(2-chlorophenyl)ethyl]benzene

性状 : 白色からうすい黄色の結晶

分子式 : $C_{14}H_{10}Cl_4$

分子量 : 320.04

構造式 :



<HPLC 分析条件>

試料 : *o,p'*-DDD 標準品

試料注入量 : 10 μ L (0.1 mg/mL 溶離液に溶解)

溶離液 : アセトニトリル/水=80/20

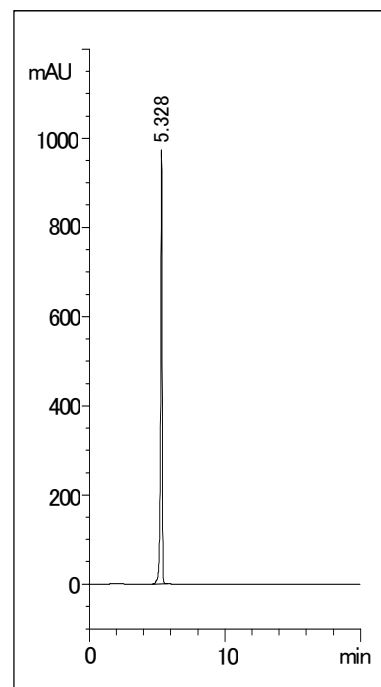
流速 : 1.0 mL/min

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 : 205 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>