

1,1,2,2-四氯乙烷 ,Standard for GC

中文名: 1,1,2,2-四氯乙烷 ,Standard for GC

英文名: 1, 1, 2, 2-tetrachloroethane

别名: 1,1,2,2-四氯乙烷 ;四氯乙烷,四氯化乙炔,对称四氯乙烷,均四氯乙烷;acetylene tetrachloride

CAS 号: 79-34-5

分子式: C₂H₂Cl₄

分子量: 167.85

Beilstein 号: 969206

E C 号: 201-197-8

MDL 号: MFCD00000848

敏感性: 对光敏感

存贮条件: 避光保存

折光率: 1.49419

沸 点: 146.5° C

熔 点: -44° C

密 度: 1.5860

产品介绍: 能与乙醇、甲醇、乙醚、氯仿、苯、四氯化碳、二硫化碳、石油醚、二甲基甲酰胺及油类混溶，难溶于水。能随水蒸气挥发，有氯仿气味，不燃烧。

用 途: 溶剂。测折光率。结晶学上用作浸液。生物实验上用于使肾、肝和肠胃道病变。涂料去锈剂。可可豆中测定可可碱。

