

乙酸异丁酯 ,Standard for GC,>99.5%(GC)

中文名: 乙酸异丁酯 ,Standard for GC,>99.5%(GC)

英文名: Isobutyl acetate

别名: 乙酸异丁酯 ;醋酸异丁酯,乙酸-2-甲基丙基酯;iso-Butyl acetate 2-Methylpropyl acetate
Acetic Acid Isobutyl Ester

CAS 号: 110-19-0

分子式: C₆H₁₂O₂

分子量: 116.16

Beilstein 号: 1741909

E C 号: 203-745-1

MDL 号: MFCD00008932

PubChem 编号: 24890060

溶解性: 微溶于水, 可混溶于乙醇、乙醚。

存贮条件: 密封阴凉保存

折光率: 1.39

沸 点: 118° C

熔 点: -99° C

密 度: 0.8670

产品介绍: 有水果香味。易溶于乙醇、乙醚和烃类, 溶于 180 份水, 与醇、醚及烃类等多种有机溶剂混溶。20°C 时在水中溶解 0.67%, 水在其中溶解 1.64%, 有刺激性。

用途：有机溶剂、硝化纤维及漆的溶剂、萃取剂、脱水剂。用火棉胶、硝化纤维、清漆、人造革、医药、塑料以及香料工业中。

