乙硫醇（菲利普斯） 乙硫醇

产品名称	乙硫醇（菲利普斯） 乙硫醇
公司名称	山东旭晨化工科技有限公司
价格	35000.00/吨
规格参数	产品名称:乙硫醇 含量:99.5（%） 用途:农药中间体，警戒气
公司地址	山东省淄博市高新区明湖未来公馆1101号
联系电话	15653388333 15653388333

产品详情

产品名称	乙硫醇	含量	99.5（%）
用途	农药中间体，警戒气	规格	菲利普斯
CAS	75-08-1		

国标编号 31034

cas号 75-08-1

中文名称 乙硫醇

英文名称 ethyl mercaptan；ethanethiol

乙硫醇

别 名硫氢乙烷；巯基乙烷

分子式 c2h5sh；ch3ch2sh

外观与性状 无色液体，有强烈的大蒜气味

分子量 62.13

临界温度225.5°C。

临界压力5.32mpa。

蒸气压58.928kpa（20°C）；53.32kpa(17.7°C)

闪点：-45°C

熔 点 -147.89°C

沸点：36.2°C（有报道35°C）

溶解性 微溶于水，微溶于水，20°C时在水中的溶解度1.5%(重量比值），25°C时每升水能溶解6.76g。与水能形成水合物，低于10°C时水合物将结晶。易溶于碱水及乙醇、等有机溶剂。

密 度 相对密度(水=1)0.84；相对密度(空气=1)2.14

稳定性 稳定

用途 用于农药中间体, 警戒气