

HS-126 醋酸丁酯溶剂

一、产品简介

俗称: 醋酸正丁酯 CAS 编号: 123-86-4
 结构简式: $\text{CH}_3\text{COO}(\text{CH}_2)_3\text{CH}_3$ 分子量: 116.16
 外观: 透明液体, 无悬浮杂质。 气味: 有果子香味
 溶解性: 它微溶于水, 溶于醇、醚等大多数有机溶剂。
 熔点: -78°C 沸点: 126.1°C 闪点: 22°C 危险品编号: 32130
 商标: 惠盛
 执行标准: GB/T 3729 《工业用乙酸正丁酯》

二、技术要求

项目	指标
乙酸正丁酯的质量分数/% \geq	99.2
正丁醇的质量分数/% \leq	0.5
水的质量分数/% \leq	0.10
酸的质量分数(以 CH_3COOH 计)/% \leq	0.010
色度/Hazen 单位(铂-钴色号) \leq	10
密度 (ρ_{20}) / (g/cm^3)	0.878~0.883
蒸发残渣的质量分数/% \leq	0.005
气味	有果子香味

三、用途:

乙酸正丁酯可以用作涂料、喷漆、油墨、胶粘剂、人造革和硝化棉等产品的溶剂, 还可用于调制香精, 在医药工业中用作萃取剂。

乙酸正丁酯还是携水能力非常强的带水剂, 常用作提浓一些稀溶液, 可节约提浓的能耗。

四、包装形式:

散装, 槽罐车运输; 也可根据用户要求采用钢桶包装, 净含量 175kg/桶。

备注: 以上性能数据为该产品测试湿度 70%, 温度 25 测试之典型数据, 仅供客户使用时参考, 并不能完全保证达到全部数据, 请客户在使用时以实测数据为准。