

水杨醛CAS号90-02-8厂家

产品名称	水杨醛CAS号90-02-8厂家
公司名称	武汉网联商电子商务有限公司
价格	1.00/桶
规格参数	品牌:南箭 CAS:90-02-8 含量:99%
公司地址	武汉市武昌区千家街201号
联系电话	027-50756105 18872220751

产品详情

水杨醛

中文名称: 2-羟基苯甲醛

中文同义词: 2-羟基苯甲醛;水杨醛;邻羟基苯甲醛;水杨醛,邻羟苯甲醛;水扬醛;水楊醛;水楊酸醛(柳醛);水杨醛/邻羟基苯甲醛

英文名称: salicylaldehyde

英文同义词: fema 3004;2-formylphenol;2-hydroxybenzaldehyde;(2-hydroxyphenyl) methanal;akos bbs-00003186;o-hydroxybenzaldehyde;salicylic aldehyde;salicylaldehyde

【cas号】 90-02-8

【分子式】 c7h6o2

【分子量】 122.12

【einecs号】 201-961-0

【熔点】 1-2 ° c(lit.)

【沸点】 197 ° c(lit.)

【密度】 1.146 g/ml at 25 ° c(lit.)

【蒸气密度】 4.2 (vs air)

【蒸气压】 1 mm hg (33 ° c)

【fema】 3004

【折射率】 n_{20/d} 1.573(lit.)

【闪点】 170 ° f

【水溶解性】 slightly soluble

【敏感性】 air & light sensitive

【merck】 14,8326

【brn】 471388

【外观与性状】 外观：无色或浅黄色液体，有焦灼味及杏仁气味。

【作用与用途】 水杨醛是一种香料，也是用途极广的有机合成中间体。在药物合成中常用于合成水杨烟肼 (salinazid)、苯溴马隆 (benzbromarone) 和醋胺苯恶酮等。该品为香料和其他有机合成的中间体。我国gb 2760-86规定为允许使用的食用香料，主要用以配制肉桂和坚果香精。用作分析试剂，也用于有机合成。有机合成原料，用于制造香豆素和配制紫罗兰等香精，也用作杀虫剂。

【使用限量】 fema(mg/kg)：软饮料0.55；冷饮1.1；糖果1.8；焙烤食品6.3；胶姆糖11~18；酒类5.0；调味品20。适度为限(fda § 172 . 515 , 2000)。

【包装】 200kg/塑料桶