

二氯乙烷生产厂家 仓储源头分装

产品名称	二氯乙烷生产厂家 仓储源头分装
公司名称	山东创开国际贸易有限公司
价格	2500.00/吨
规格参数	外观:无色透明 含量:99.9% 产地:上海氯碱
公司地址	山东省淄博市高新区柳泉路139号齐鲁电商谷
联系电话	13869383903 13869383903

产品详情

产品详情】

中文名;二氯乙烷

外文名;Dichloroethane

别名;二氯化乙烯;乙撑二氯;烯虫乙酯

化学式; $C_2H_4Cl_2$

分子量;98.97

CAS登录号;107-06-2

熔点;-35.3

沸点;83.7

闪点;17

密度;1.235g/cm³

性状;无色或浅黄色透明液体，，有类似氯仿的气味

水溶

性;溶于多数有机溶剂。在水中沉底，基本不溶。溶解性溶于约120倍的水，与乙醇、氯仿、yimi混溶

储存;安瓿瓶外普通木箱;螺纹口玻璃瓶、铁盖压口玻璃瓶、塑料瓶或金属桶(罐)外普通木箱。

具有抗氧化性。不腐蚀金属。二氯乙烷的蒸气与空气可形成爆炸性混合物。遇高热、明火、强氧化剂可引起燃烧爆炸的危险。

【产品用途】

1.主要用作氯乙烯;乙二醇;乙二酸;乙二胺;四乙基铅;多乙烯多胺及联苯甲酰的原料。也用作油脂;树脂;橡胶的溶剂,干洗剂,农药除早菊素;咖啡因;维生素;激素的萃取剂,湿润剂,浸透剂,石油脱蜡,抗震剂,还用于农药制造以及药物灭虫宁;哌啶嗪的原料。在农业上可用作粮食;谷物的熏蒸剂;土壤消毒剂等。

2.用于硼的分析,油脂及烟草的萃取剂。也用于乙酰纤维素的制造。

3.用作分析试剂,如作溶剂、色谱分析标准物质。还用作油脂的萃取剂,并用于有机合成。

4.作洗涤剂、萃取剂、农药和金属脱油剂等。

5.用作蜡、脂肪、橡胶等的溶剂及谷物杀虫剂。

二氯乙烷是一种有机化合物,化学式是 $C_2H_4Cl_2$,分子量98.97,是卤代烃的一种,常用EDC表示。二氯乙烷有两种异构体,如果无特别说明一般指1,2-二氯乙烷。

二氯乙烷外观为无色或浅透明液体,难溶于水,它在室温下是无色有类似氯仿气味的液体,有毒,具潜在致癌性,主要用作氯乙烯(聚氯乙烯单体)制取过程的中间体,合成上常作溶剂,也用作蜡、脂肪、橡胶等的溶剂及谷物。可能的溶剂替代品包括1,3-二氧杂环己烷和。

二氯乙烷在常温常压下为具有类似氯仿气味和甜味的无色透明油状剧毒液体。难溶于水,可与、氯仿等各种混溶,能溶解油和脂。对水、酸、碱稳定。