

国标 99.9% 二氯乙烷 透明液体 有机合成萃取剂 107-06-2

产品名称	国标 99.9% 二氯乙烷 透明液体 有机合成萃取剂 107-06-2
公司名称	武汉鑫众信化工科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	崇仁路110号银洲商城网商3层10号8房
联系电话	13129920688 13129920688

产品详情

本文将从多个方面来描述国标99.9%二氯乙烷透明液体有机合成萃取剂107-06-2。

1. 物理性质：

外观：透明液体 分子式：C₂H₄Cl₂ 分子量：98.96 沸点：83-85 密度：1.25 g/cm 闪点：18

2. 化学性质：

二氯乙烷是一种有机溶剂，无色透明，具有特殊气味。它可溶于醇类、醚类、酯类、脂类和苯，与水混溶。在阳光下或高温条件下，二氯乙烷可以与一些物质如氨、水气等发生剧烈的反应，甚至爆炸。二氯乙烷具有良好的溶剂性和挥发性，在有机合成中广泛应用于萃取分离、结晶、蒸馏和干燥等工艺过程。它可作为有机合成中的试剂、萃取剂和表面活性剂。

3. 应用领域：

有机合成：二氯乙烷具有较强的溶解性和萃取能力，广泛应用于有机合成中。它可以用作脂肪酸、酮类、酮醇、醚类等有机物的萃取剂，用于有机溶剂的提纯和分离。化工工业：二氯乙烷可以作为溶剂和中间体，在化工工业中用于脱脂剂、清洗剂、涂料和油墨溶剂、橡胶加工助剂等。

医药行业：二氯乙烷可用于制备药物原料、中间体和制药过程中的有机溶剂。

4. 安全注意事项：

二氯乙烷具有毒性，可通过吸入、皮肤接触或食入进入人体。长期接触或吸入二氯乙烷可能对肝脏、肾脏和神经系统造成损害。使用时应佩戴适当的防护设备，保证通风条件良好。

避免与氧化剂、酸、碱等物质接触，以免引发不稳定反应。

总之，国标99.9%二氯乙烷透明液体有机合成萃取剂107-06-2在有机合成、化工工业和医药行业有着广泛的应用。然而，由于其毒性和易燃性，使用时要严格遵守安全操作规程，并确保良好的通风条件。如有

更多关于该产品的需求或相关问题，请随时咨询我们，我们将竭诚为您解答。