

工业级 正辛醇 .无色液体 . 111-87-5 增塑剂 溶剂

产品名称	工业级 正辛醇 .无色液体 . 111-87-5 增塑剂 溶剂
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	15.00/千克
规格参数	品牌:吉业升牌 产品名称:工业级 正辛醇 用途范围:增塑剂 溶剂
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区
联系电话	15307169873

产品详情

正辛醇

中文别名：伯辛醇；亚羊脂醇

英文名称：1-Octanol

CAS号：111-87-5

分子式：C₈H₁₈O

分子量：130.23

EINECS号：203-917-6

产品性状：

正辛醇是一种无色油状液体，具有特定的化学性质。

包装：通常采用170公斤/桶的规格进行包装，确保在运输和储存过程中的安全与稳定。

主要用途：

增塑剂、萃取剂和稳定剂的生产：正辛醇是制造这些化工产品的原料，它们应用于塑料、橡胶、涂料等工业领域，用以产品的物理性能和化学稳定性。

溶剂和香料的中间体：正辛醇可用作溶剂，帮助其他物质更好地溶解或混合。同时，它也可以作为香料的中间体，参与香料的合成，为产品提供香气。

实验室应用：在化学实验室中，正辛醇可用于有机合成反应，作为原料或中间体参与复杂的化学反应。此外，它还可以用作气相色谱分析的标准物质，帮助科学家精确地分析和鉴定复杂的化合物。

注意事项：

虽然正辛醇具有应用价值，但在使用过程中仍需注意其潜在的安全风险。它可能具有刺激性和易燃性，因此在操作时应确保通风，并远离火源。此外，长时间接触或吸入正辛醇可能对健康造成不良影响，因此应采取适当的防护措施。在储存和运输过程中，应遵循相关的安全规定，确保产品的安全稳定。