

马来酸二丁酯 CAS:105-76-0

产品名称	马来酸二丁酯 CAS:105-76-0
公司名称	中山市迪欣化工有限公司
价格	1.00/件
规格参数	外观:无色液体 是否为危化品:否 是否现货:现货
公司地址	中山市三角镇新华路12号之一C栋5楼之一（注册地址）
联系电话	19129093253

产品详情

马来酸二丁酯（Dibutyl maleate）是一种有机化合物，其分子式为C₁₂H₂₀O₄。这是一种无色透明的液体，具有多种应用和重要性。

首先，它在聚合物工业中广泛应用。作为单体的一部分，马来酸二丁酯可用于制备各种类型的聚合物，如聚酯、聚丙烯等。这些聚合物通常用于制造塑料制品、橡胶、弹性体等，广泛用于不同领域，如包装、建筑、汽车零部件等。

其次，马来酸二丁酯还在涂料和油墨制造中发挥关键作用。它作为添加剂，有助于改善颜料的分散性，提高涂层和印刷品的质量。这使得它在印刷和包装行业中特别有价值。

此外，它也可用作粘合剂的成分，提高了粘合剂的黏附性和耐久性，用于各种应用，包括木工、纸张、纺织品和建筑行业。

马来酸二丁酯对光、热和氧气的稳定性相对较好，这使得它在一些耐候性要求较高的应用中非常有用。

总之，马来酸二丁酯是一种多功能的有机化合物，其无色透明液体状态使其在各种应用中都具有广泛的用途，从聚合物制备到涂料、油墨和粘合剂制造，以及其他工业和化学过程中都发挥着关键作用。