

3-(1H-咪唑-4-基)丙酸甲酯 31434-93-2 纯度96%

产品名称	3-(1H-咪唑-4-基)丙酸甲酯 31434-93-2 纯度96%
公司名称	山东普莱华化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省德州市禹城市北外环路与建设路交叉口东200米路南办公楼A座1005室
联系电话	15553101257 15553101257

产品详情

尊敬的客户，欢迎您光临山东普莱华化工有限公司！我将向您介绍一个我们公司研发的优质产品——3-(1H-咪唑-4-基)丙酸甲酯（CAS号：31434-93-2），它的纯度高达96%。

1. 产品简介

3-(1H-咪唑-4-基)丙酸甲酯（以下简称MZPMA）是一种有机化合物，化学结构中含有咪唑环。本产品具有高纯度的特点，可广泛应用于医药合成、有机合成以及电子材料等领域。

2. 产品特点

- （1）高纯度：MZPMA的纯度达到96%，为客户提供优质的产品是我们一直以来的追求。
- （2）稳定性：MZPMA具有良好的稳定性，能够在不同的环境下保持其化学性质，确保产品在使用过程中不易分解或变质。
- （3）可溶性：MZPMA具有良好的可溶性，可在多种有机溶剂中溶解，便于使用和配制。

3. 应用领域

- （1）医药合成：MZPMA可作为一种重要的中间体，用于合成抗菌药物、抗癌药物等药物。其高纯度和

稳定性为医药领域的研究提供了可靠的材料。

(2) 有机合成：MZPMA可以作为催化剂、配体、反应中间体等在有机合成中发挥关键作用。它的高纯度确保了反应的可靠进行，提高了合成效率和产物纯度。

(3) 电子材料：MZPMA可以用于制备有机电致发光器件（OLED）、有机太阳能电池等电子材料。其优良的溶解性和稳定性为制备高性能器件提供了有力支持。

4. 注意事项

存储：建议将MZPMA存放在干燥、避光、低温的环境中，避免与氧气和湿气接触。

防护措施：在使用MZPMA时，请佩戴适当的防护手套和眼镜，确保良好的通风环境。

运输：MZPMA属于易燃固体，请按照相关规定进行包装和运输，防止火源和高温。

合法用途：请在合法的范围内购买和使用MZPMA，遵守相关法律法规。

本文对于3-(1H-咪唑-4-基)丙酸甲酯的特点、应用和注意事项进行了全面介绍，相信您对其有了更深入的了解。如果您有任何关于MZPMA的疑问或需求，请随时与我们联系，我们将为您提供提供的服务和支持。