

脂肪醇聚氧乙烯醚 洗涤 111-09-3 厂家现货

产品名称	脂肪醇聚氧乙烯醚 洗涤 111-09-3 厂家现货
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	2.90/千克
规格参数	品牌:吉业升牌 产品名称:脂肪醇聚氧乙烯醚 用途范围:化工原料/化学原料使用
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

脂肪醇聚氧乙烯醚产品说明书

一、产品概述

脂肪醇聚氧乙烯醚，英文名称Fattyalcoholpolyoxyethyleneether，CAS号为111-09-3。本产品是一种非离子表面活性剂，具有乳化、发泡和去污性能。其分子式可以表示为 $RO(CH_2CH_2O)_nH$ ，其中R代表脂肪烃基，n为聚氧乙烯链的长度。

二、产品性状

脂肪醇聚氧乙烯醚通常为无色液体或蜡状物，其溶解度随着水温的升高而逐渐降低。这一特性使得它在不同温度条件下具有稳定的性能，适用于多种应用场景。

三、产品用途

洗涤行业：脂肪醇聚氧乙烯醚是洗手液、洗衣液、沐浴露、洗衣粉、洗洁精等产品的成分。它能够降低水的表面张力，有效乳化、发泡和去污，

纺织印染行业：在纺织印染领域，脂肪醇聚氧乙烯醚作为助剂，能够起到乳化硅油、渗透剂、匀染剂、丙纶油剂等作用，纺织品的质量和性能。

造纸行业：在造纸过程中，脂肪醇聚氧乙烯醚可用作脱墨剂、毛毯净洗剂、脱树脂剂，有助于纸张的品质和生产效率。

石油工业：脂肪醇聚氧乙烯醚在石油开采和加工过程中具有作用，可以提高采油效率，促进原油的分离，并作为原油破乳剂的主要成分，实现水与原油的有效分离。

涂料和油漆工业：作为涂料和油漆的添加剂，脂肪醇聚氧乙烯醚能够增加涂料的稳定性和流平性，涂层的平滑度和光泽度，使涂层美观、持久。

四、包装与储存

本产品采用200公斤/桶的包装形式。在储存过程中，请确保持存放在阴凉、干燥、通风的地方，避免阳光直射和高温。同时，注意防潮、防火，并远离氧化剂和还原剂。

五、安全注意事项

虽然脂肪醇聚氧乙烯醚在正常使用条件下是相对安全的，但仍需遵循相关安全操作规程。请务必佩戴适当的防护装备，如手套、防护眼镜等。如不慎接触皮肤或眼睛，请立即用清水冲洗，并寻求帮助。

六、总结

脂肪醇聚氧乙烯醚作为一种高效、多功能的非离子表面活性剂，在洗涤、纺织印染、造纸、石油、涂料和油漆等多个行业都有应用。我们致力于提供脂肪醇聚氧乙烯醚产品，以满足不同行业的需求。如有任何疑问或需求，请随时与我们联系，我们将竭诚为您服务。