

# 纺织助剂用氧化聚乙烯蜡 北化新材料OPE蜡 氧化聚乙烯蜡

产品名称	纺织助剂用氧化聚乙烯蜡 北化新材料OPE蜡 氧化聚乙烯蜡
公司名称	乳山北化新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省威海市乳山市银金大道66号
联系电话	15725005059

## 产品详情

### 乳山北化新材料带您了解PVC塑窗老化的因素

PVC受热容易分解，如有氧气存在则更为剧烈。表3为PVC在氧气、空气和氮气中热氧化降解的速度比较。从表3可知，在氧气氛下PVC脱HCl的速度快。

湿度也是影响PVC塑窗老化的一个重要因素。同样气温下在非常\*\*的地区比在干燥地区老化速度快得多。气候干燥时，臭氧分散并消失，氧化聚乙烯蜡生产，而在\*\*气候中，臭氧会附着在水滴上，氧化聚乙烯蜡生产厂家，变成暂时的氧化水，它与PVC塑窗接触也会使PVC塑窗发生氧化。此外，地理位置及其它条件如风、灰尘及大气污染等对PVC塑窗的老化性能也有一定影响。

### ?氧化聚乙烯蜡OPE蜡的化学组成：

(一) 化学组成：含羟基、羧基的低分子量氧化聚乙烯

(二) 性状：白色略带微黄色粉粒，在硬质透明、氧化聚乙烯蜡为优良的新型极性蜡，由于氧化聚乙烯蜡分子链带有一定量的羰基和羟基，所以与填料、颜料、极性树脂的相溶性就得到显著改善。在极性体系中的润湿性、分散性优于聚乙烯蜡，同时还兼具偶联性，其性能与美国Honeywell A-C蜡相当。白色略带微黄色粉粒，具有良好的化学稳定性，氧化聚乙烯蜡，能溶于芳香烃。

(三) 用途：大量用于水性涂料和油墨配方中，提供优异的耐磨擦，抗粘联已经抗刮擦性能。在塑料加工行业中，对PVC的内、外润滑作用比较平衡；在硬质透明、不透明的PVC配方中添加氧化聚乙烯蜡其润滑性优于其它润滑剂。它广泛应用于PE、PVC电缆制作、PVC型材、管材制作，不失为优良的新型塑料加工润滑剂。亦可用于纺织柔软剂、车蜡、皮革柔软剂的制作原辅材料。

乳山北化新材料科技有限公司（原北京化工大学乳山联营化工厂）位于山东省（威海）乳山市银滩旅游度假区境内。由北京化工大学有关、专业技术人员负责本厂的技术咨询和新项目、新产品的开发

主要产品有：聚乙烯蜡（PE蜡）、氧化聚乙烯蜡（OPE）、微粉蜡、2ME型抗静电柔软剂固料及2ME-1型抗静电柔软剂、CP—10有机分散剂、CP-20有机增稠剂、OPE型剥离剂、纸制品用防潮拒水剂、各种复合蜡乳液及聚乙烯乳液等产品

#### 氧化聚乙烯蜡技术指标

- 1、固含量：30%-40%；
- 2、外观：淡黄色均质液体；
- 3、PH值：8—9；
- 4、稳定性：不分层、不破乳、不结块。

性能特点编辑氧化聚乙烯蜡乳液任意比例水稀释不分层、不破乳、不结块、抗酸、抗碱、耐硬水、水溶性强、乳液稳定，保质期长、固含量高、分散性好，氧化聚乙烯蜡乳液有很好的抗划伤、防水、抗粘防污、耐磨、柔软、表面润滑等的性能。

加工工艺编辑氧化聚乙烯蜡乳液采用先进生产工艺和原材料制成的优级聚乙烯蜡乳化液.其具有粒径细小(透明微乳液)、防水性好、涂膜硬度高、不粘手、是涂料、皮革、纺织、油墨优良的添加剂。其还可以用于油墨、上光剂、上光蜡、液体皮鞋油、液体汽车上光蜡、液体地板蜡和液体皮夹克油等领域

乳山北化新材料科技有限公司热烈而真诚地欢迎各界朋友前来指导工作，洽谈业务，共同合作。

纺织助剂用氧化聚乙烯蜡-北化新材料OPE蜡-氧化聚乙烯蜡由乳山北化新材料科技有限公司提供。乳山北化新材料科技有限公司有实力，信誉好，在山东威海的化工产品等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进北化新材料和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司还是从事山东色母粒专用聚乙烯蜡，橡胶助剂聚乙烯蜡，PVC异型材聚乙烯蜡的厂家，欢迎来电咨询。