

日本三洋PEG2000 聚乙二醇2000

产品名称	日本三洋PEG2000 聚乙二醇2000
公司名称	广州再辰化工有限公司
价格	32.00/千克
规格参数	品牌:日本三洋 包装:20KG/桶 性状:蜡状
公司地址	广州市天河区黄村圃兴路10号139房
联系电话	020-82562731 15622118688

产品详情

聚乙二醇性能和应用如下：

1、相对分子量较低的聚乙二醇可用作溶剂、助溶剂，分散剂、o/w型乳化剂和稳定剂，用于制作水泥悬剂、乳剂、注射剂等，也用作水溶性软膏基质和栓剂基质，相对分子量高的固体蜡状聚乙二醇常用于增加低分子量液体PEG

的粘度和成固性；对于水中不易溶解的物，该品可作固体分散剂的载体，以达到固体分散目的，PEG4000、PEG6000是良好的包衣材料，亲水抛光材料、膜材和囊材、增塑剂、润滑剂和滴丸基质，用于制备片剂、丸剂、微囊剂等。

2、PEG4000、PEG6000在工业中作为赋形剂，用作栓剂、膏剂的制备；造纸工业中用作涂饰剂，增加纸张的光泽和平滑性；在橡胶工业中作为添加剂，增加橡胶制品的润滑性和塑性，减少加工过程中的动力消耗，延长橡胶制品的使用寿命。

3、聚乙二醇系列产品可作为酯型表面活性剂的原料。

4、PEG-200可作为有机合成的介质及有较高要求的热载体，在日用化学工业中用作保湿剂、无机盐增溶剂、粘度调节剂；在纺织工业中用作柔软剂、抗静电剂；在造纸工业中用作润湿剂。

5、PEG-400、PEG-600、PEG-800用作化妆品的基质，橡胶工业与纺织工业的润滑剂和润湿剂。PEG-600在金属工业中加于电解液可增强研磨效果，增强金属表面的光泽。

6、PEG-1000、PEG-1500在纺织、化妆品工业中用作基质或润滑剂、柔软剂；在涂料工业中用作分散剂，改进树脂的水分散性、柔韧性，用量为10-30%；油墨中可提高染料的溶解能力，降低其挥发性，在蜡纸和印台油墨中尤其适用，也可在圆珠笔油墨中作调节油墨粘稠度用；在橡胶工业中作分散剂，促进硫化作用，用作炭黑填充料的分散剂。

7、PEG-2000、PEG-3000 用作金属加工铸模剂，金属拉丝、冲压或成型的润滑剂及切削液，研磨冷却润滑抛光剂、焊接剂等；在造纸工业中用作润滑剂等，也用作热熔粘合剂，以增加快速的再润湿能力。