

聚乙二醇2000 PEG2000 1kg/袋

产品名称	聚乙二醇2000 PEG2000 1kg/袋
公司名称	临沂市兰山区绿森化工有限公司
价格	30.00/千克
规格参数	型号:peg 产品等级:优级品 含量 :99 (%)
公司地址	山东临沂市兰山区鲁南化工市场A区426号
联系电话	86 0539 3119401 15853919831

产品详情

peg2000 分装1kg每袋 30元/kg 20kg起批 15元/kg

聚乙二醇peg系列

【化学成分】环氧乙烷缩合物

【类型】非离子

【规格】peg200、300、400、600、800、1000、1500、2000、3000、4000、6000、8000

【技术指标】

规格	外观(25)	色泽pt-co	羟值mgkoh/g	分子量	凝固点	水份(%)	ph值(1%水)
peg-200	无色透明液体	20	510-623	180-220	—	1.0	5.0 ~ 7
peg-300	无色透明液体	20	340-416	270-330	—	1.0	5.0 ~ 7
peg-400	无色透明液体	20	255-312	360-440	4 ~ 10	1.0	5.0 ~ 7
peg-600	无色透明液体	20	170-208	540-660	20 ~ 25	1.0	5.0 ~ 7
peg-800	乳白色膏状物	30	127-156	720-880	26 ~ 32	1.0	5.0 ~ 7
peg-1000	乳白色膏状物	40	102-125	900-1100	38 ~ 41	1.0	5.0 ~ 7
peg-1500	乳白色固状物	40	68-83	1350-1650	43 ~ 46	1.0	5.0 ~ 7
peg-2000	乳白色固状物	50	51-63	1800-2200	48 ~ 50	1.0	5.0 ~ 7
peg-3000	乳白色固状物	50	34-42	2700-3300	51 ~ 53	1.0	5.0 ~ 7

peg-4000	乳白色固状物	50	26-32	3600-4400	53 ~ 54	1.0	5.0 ~ 7
peg-6000	乳白色固状物	50	17.5-20	5500-7000	54 ~ 60	1.0	5.0 ~ 7
peg-8000	乳白色固状物	50	12-16	7200-8800	55 ~ 63	1.0	5.0 ~ 7

【性能与应用】

1、聚乙二醇系列产品可用于药剂。相对分子量较低的聚乙二醇可用作溶剂、助溶剂、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，以及外偿其他药物；对于水中不易溶解的药物，本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、胶囊剂、微囊剂等。

2、peg4000、peg6000在医药工业中作为赋形剂，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；在造纸与农药工业中用作润湿剂。

5、peg-400、peg-600、peg-800用作医药及化妆品的基质，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在医药、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。

8、peg-4000、peg-6000在医药、化妆品工业生产中用作基质，起调节粘度、熔点的作用；在橡胶、金属加工工业中用作润滑剂、冷却剂，在农药、颜料工业生产中用作分散剂、乳化剂；在纺织工业中用作抗静电剂、润滑剂等。

9、peg8000在医药、化妆品工业生产中用作基质，起调节粘度、熔点的作用；在橡胶、金属加工工业中用作润滑剂、冷却剂，在农药、颜料工业生产中用作分散剂、乳化剂；在纺织工业中用作抗静电剂、润滑剂等。

【包装与贮运】

peg200、400、600、800、1000、1500、2000、3000采用200kg铁桶或50kg塑料桶包装；peg2000、4000、6000、8000切片后采用20kg编织袋包装。

本系列产品无毒，不易燃，按一般化学品贮存和运输。贮存于干燥通风处。

保质期二年。

"聚乙二醇2000 PEG2000 1kg/袋"的包装规格为袋，型号是PEG，产品等级为优级品，产品名称是聚乙二醇

, 执行标准为国标, 含量 是99 (%)