

聚乙二醇400 PEG-200 PEG-600抗静电剂 原装保证

产品名称	聚乙二醇400 PEG-200 PEG-600抗静电剂 原装保证
公司名称	广州市享美化工科技有限公司
价格	10400.00/吨
规格参数	品牌:沙特/陶氏/马石油 产地:沙特/美国/马来西亚 规格:230kg
公司地址	广州市增城区新塘镇沿江大道20号706房
联系电话	18011811300

产品详情

主要用途

PEG-400适合来做软胶囊。由于PEG400为液体、它具有与各种溶剂的广泛相容性，是很好的溶剂和增溶剂，被广泛用于液体制剂，如口服液、滴眼液等。当植物油不适合作活性物配料载体时，PEG则是优选材料。这主要是由于PEG稳定、不易变质，含有PEG的针剂被加热到150摄氏度时是很安全、很稳定的。此外还可以同高分子量的（PEG）相混合而且其混合物具有很好的溶解性和良好的与药物相容性。

PEG-1450,3350适合来做膏剂、栓剂、霜剂。由于较高的水溶性和较宽的熔点范围，PEG1450,3350单独使用或混配可以制出保存时间长和符合药物与物理效果要求的熔点变化范围。使用PEG基质的栓剂比用传统的油脂基质刺激性小。

PEG-4000，6000，8000用于片剂、胶囊剂、薄膜衣、滴丸、栓剂等。

由于在制片的过程中，PEG的可塑性和它可提高片剂释放药物的能力，高分子量的PEG（PEG4000、PEG6000、PEG8000）作为制造片剂的粘合剂是很有用途的。PEG可使片剂的表面有光泽而且平滑，同时不易

损坏。此外，少量的高分子量的PEG（PEG4000、PEG6000、PEG8000），可以防止糖衣片剂之间粘接合与药瓶之间粘接。

胞融合技术主要采取聚乙二醇

聚乙二醇（PEG）分子能改变各类细胞的生物膜结构，使两细胞接触点处质膜的脂类分子发生疏散和重组，由于两细胞接口处双分子层质膜的相互

亲和以及彼此的[表面张力](#)

作用，从而使细胞发生融合，从而形成杂种细胞，培养该杂种细胞（细胞质杂种）可以获得一些特殊的杂种植株。

5、分子生物学中的用途

PEG可诱导水溶液中大分子的聚集。在分子克隆中有很多用途，包括：1、按分子大小沉淀DNA；2、沉淀和纯化[噬菌体](#)

颗粒；3、杂交、DNA分子平端连接和用T4多聚核酸激酶进行DNA末端标记时，增加互补核酸链的结合效率。4、细胞或细菌原生质体融合。

优势出：

乳化剂：NP-7、NP-8.6、NP-9、NP-10、OP-10

表活：AEO-3、AEO-5、AEO-7、AEO-9

洗涤：AES、AOS、磺酸、6501、CAB-35

醇胺：一、二、三乙醇胺

聚乙二醇：PEG-200至20000

水处理：复合碱、PAM聚丙烯酰胺、聚合氯化铝、葡萄糖、葡萄糖酸钠

其他：卡松防腐剂2.5% 14%、PCMX99%、DCMX98%、醋酸钴、乙二醇、二甘醇、苯甲醇、焦亚硫酸钠、一/无水柠檬酸、大苏打、匀染剂O-25、三聚磷酸钠STPP、氯化铵、EDTA-4钠、K12、乳酸、溴化钾、碳酸钾、小苏打、草酸、纯碱、片碱、新戊二醇、硼砂、油酸、十二碳二元酸