

聚醚环氧硅油系列

技术指标

型 号	环氧值, mmol/g, 约	用 途
JM-8C	0.24	用于亲水, 蓬松硅油合成
JM-9A	0.21	用于柔软, 蓬松硅油合成
JM-11A	0.18	用于柔软, 滑爽硅油合成
JM-14A	0.14	用于超滑, 柔软硅油合成
JM-22B	0.10	用于棉特滑嵌段硅油的合成

* 可定制各种规格的聚醚环氧硅油, 低环体含量的聚醚环氧硅油。

性能及应用

1. 特殊定制的聚醚结构, 环氧活性高, 已将有机硅、聚醚、聚酯、酰胺等多种基团有机共聚在一起, 采用不同分子量的多元共聚环氧硅油可以合成出各种手感风格的嵌段硅油。
2. 在合成嵌段硅油的过程中只需加入有机胺就可以聚合成新型嵌段硅油, 稳定性好, 手感佳。
3. 合成过程中, 反应活性高, 反应彻底, 大幅度减少有机溶剂的用量, 降低生产过程和运输途中的风险, 反应生成均一透明的高含量嵌段硅油, 品质更稳定, 更加环保。
4. 进行季铵化改性后的产品在亲水性、稳定性方面较普通的季铵盐改性硅油更佳。
5. 可定制低环体含量的聚醚环氧硅油, 满足国外客户需求。

应用行业

1. 各种有机硅嵌段硅油合成的起始原料。
2. 有机硅纺织面料整理剂的主要中间体。
3. 水溶性的环氧树脂体系中, 提高树脂的柔韧性、降低内应力。
4. 可定制低环体含量的聚醚环氧硅油, 符合欧洲标准, 提供更多选择。

包装贮运

本品采用 1000L 聚乙烯塑料新桶包装, 包装规格 950Kg。本产品应贮存在通风、阴凉、干燥的环境中, 不允许同酸、碱等物质接触。自生产之日起, 贮存期为一年。

电话: 0570-4356000 <http://www.wfyjg.com>

地址: 浙江省江山经济开发区江东区八二路1号