

舟山复方聚乙二醇测试表征

发布日期：2025-09-20 | 阅读量：33

二硫辛酸聚乙二醇[LA-PEG-LA]分子量[Mn]10002000340050001000020000(特殊分子量产品咨询定制)纯度：≥95%分散度：≥1.08概述：二硫辛酸聚乙二醇是一类重要的修饰性聚乙二醇，修饰性PEG又叫修饰性聚乙二醇，是经过化学修饰基团或者生物活性基团修饰的PEG将活化的聚乙二醇通过化学方法偶联到蛋白、多肽、小分子有机药物和脂质体上。保存：避光除湿，长期保存-20°条件下惰性（氩气或者氮气）保护。用途：只供科研实验使用，严禁用于其他非科研用途。供应商：苏州欣影生物医药技术有限公司。聚乙二醇，就选苏州欣影生物医药技术有限公司，用户的信赖之选，有想法可以来我司咨询！舟山复方聚乙二醇测试表征

羟基-聚乙二醇-硅烷[HO-PEG-Silane]分子量[Mn]10002000340050001000020000(特殊分子量产品咨询定制)纯度：≥95%分散度：≥1.09概述：羟基-聚乙二醇-硅烷是一类重要的修饰性聚乙二醇，修饰性PEG又叫修饰性聚乙二醇，是经过化学修饰基团或者生物活性基团修饰的PEG将活化的聚乙二醇通过化学方法偶联到蛋白、多肽、小分子有机药物和脂质体上。保存：避光除湿，长期保存-20°条件下惰性（氩气或者氮气）保护。用途：只供科研实验使用，严禁用于其他非科研用途。供应商：苏州欣影生物医药技术有限公司。衢州活性聚乙二醇哪家聚乙二醇的是口碑推荐？

羟基-聚乙二醇-硫辛酸[HO-PEG-LA]分子量[Mn]10002000340050001000020000(特殊分子量产品咨询定制)纯度：≥95%分散度：≥1.08概述：羟基-聚乙二醇-硫辛酸是一类重要的修饰性聚乙二醇，修饰性PEG又叫修饰性聚乙二醇，是经过化学修饰基团或者生物活性基团修饰的PEG将活化的聚乙二醇通过化学方法偶联到蛋白、多肽、小分子有机药物和脂质体上。保存：避光除湿，长期保存-20°条件下惰性（氩气或者氮气）保护。用途：只供科研实验使用，严禁用于其他非科研用途。供应商：苏州欣影生物医药技术有限公司。

聚乙二醇的化学性质依分子量不同而性质不同，从无色无臭粘稠液体至蜡状固体。分子量200~600者常温下是液体，分子量在600以上者就逐渐变为半固体状，随着平均分子量的不同，性质也有差异。随着分子量的增大，其吸湿能力相应降低。本品溶于水、乙醇和许多其他有机溶剂。蒸汽压低，对热、酸、碱稳定。与许多化学品不起作用。有良好的吸湿性、润滑性、粘结性。无毒，无刺激。平均分子量300n=5~5.75熔点-15~8℃，相对密度1.124~1.130。平均分子量600n=12~13熔点20~25℃，闪点246℃，相对密度1.13（20℃）。平均分子量4000n=70~85熔点53~56℃。在一般条件下，聚乙二醇是很稳定的，但是在120℃或更高的温度下它能与空气中的氧发生作用。在惰性气氛中（如氮和二氧化碳），它即使被加热至200~240℃也不会发生变化，当温度升至300℃会发生热裂解。加入抗氧化剂，如质量分数

为0.25%~0.5%的吩噻嗪，可提高它的化学稳定性。它的任何分解产物都是挥发性的，不会生成硬壳或粘泥状的沉淀物。聚乙二醇公司的联系方式。

二炔基聚乙二醇[Alkyne-PEG-Alkyne]分子式 $\text{HC}\equiv\text{C}-\text{CH}_2-\text{O}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_n-\text{CH}_2-\text{C}\equiv\text{CH}$ 分子量[Mn]1000 2000 3400 5000 10000 20000（特殊分子量产品咨询定制）纯度： $\geq 95\%$ 分散度： ≥ 1.03 概述：二炔基聚乙二醇是一类重要的修饰性聚乙二醇，修饰性PEG又叫修饰性聚乙二醇，是经过化学修饰基团或者生物活性基团修饰的PEG将活化的聚乙二醇通过化学方法偶联到蛋白、多肽、小分子有机药物和脂质体上。保存：避光除湿，长期保存 -20° 条件下惰性（氩气或者氮气）保护。用途：只供科研实验使用，严禁用于其他非科研用途。供应商：苏州欣影生物医药技术有限公司。聚乙二醇，就选苏州欣影生物医药技术有限公司，用户的信赖之选，欢迎您的来电！苏州复方聚乙二醇特点

性价比高的聚乙二醇的公司。舟山复方聚乙二醇测试表征

甲氧基-聚乙二醇-活性酯[mPEG-NHS]分子量[Mn]1000 2000 3400 5000 10000 20000（特殊分子量产品咨询定制）纯度： $\geq 95\%$ 分散度： ≥ 1.08 保存：避光除湿，长期保存 -20° 条件下惰性（氩气或者氮气）保护。用途：只供科研实验使用，严禁用于其他非科研用途。制备方法：首先将聚乙二醇[PEG]转化为羧酸，然后活化成为活性酯，该活性酯用于修饰SOD此方法所用时间短,条件易掌握，与SOD连接效果较好。供应商：苏州欣影生物医药技术有限公司。舟山复方聚乙二醇测试表征

苏州欣影生物医药技术有限公司致力于医药健康，是一家生产型公司。公司业务涵盖磁性纳米颗粒，聚乙二醇衍生物，磁共振造影剂，纳米氧化铁等，价格合理，品质有保证。公司秉持诚信为本的经营理念，在医药健康深耕多年，以技术为先导，以自主产品为重点，发挥人才优势，打造医药健康良好品牌。在社会各界的鼎力支持下，持续创新，不断铸造高质量服务体验，为客户成功提供坚实有力的支持。