

智源环糊精 甲基-β-环糊精

产品名称	智源环糊精 甲基-β-环糊精
公司名称	山东滨州智源生物科技有限公司
价格	2000.00/千克
规格参数	产品名称:甲基-β-环糊精 外观性状:白色粉末 类别:助溶剂
公司地址	中国山东济南市历下区花园路40号火炬大厦1016
联系电话	0543-8128044 19912602795

产品详情

甲基倍他环糊精 M-β-CD

甲基倍他环糊精易溶于水又溶于有机溶剂，在常温下水溶性很高，广泛用于动物保健品和化妆品等领域。

甲基倍他环糊精的包含能力更强，是客体物质理想的助溶剂和稳定剂。

在医药领域，可以提高药物溶解度，控制药物的释放速度，降低药物毒副作用，增强药物的稳定性，增强油性分子的包含能力等。

在日化领域，可以减少微生物污染，保持皮肤湿润，掩蔽不良气味，促进有效成分的透皮吸收，减少对皮肤的刺激等。

常见环糊精衍生物中，甲基化环糊精具有较大表面张力。

常见问题：

Q：智源甲基倍他环糊精是药品级别吗？答：智源生产的甲基倍他环糊精已经在中国CDE备案登记，登记号为F，都没有进入药典，所以产品检测标准为企业标准，但在生产过程中对微生物指标进行了控制，欢迎相关企业进

Q：甲基倍他环糊精的基本信息有哪些？答：A、甲基倍他环糊精分子量的计算 $1135+14n$ （n为取代度）B、甲基倍他环糊精（ $n=6$ ），即50%的水溶液澄清。C、50%的水溶液澄清，有色。D、电导率类似与羟丙基倍他环糊精，理论可以到1000 μS/cm，有要求，可以参照羟丙基倍他环糊精USP标准 200 μS/cm。E、甲基倍他环糊精指的是2，3，6位取代。如果2,3,6-三甲基倍他环糊精，电导率可以达到1000 μS/cm。

他环糊精指的是2,6位取代,其取代度为14。G、包装为药用低密度聚乙烯袋。H、甲基倍他环糊精有高表面活性,有利于将活性成分带入皮肤。所以在化妆品方面比羟丙基倍他环糊精效果要好,更多用途见文献资料。I、现有Q:甲基是油溶性环糊精?答:油溶环糊精,有高取代甲基环糊精,乙酰基环糊精(还没做),脂肪酰基环糊精。 (如果能获得公安局备案使用乙酸酐,乙酰环糊精可生产。)

Q:油溶性环糊精的应用方法?答:甲基环糊精目前市场渠道获取的应用是,一种用途是用在油漆中,用作增稠剂,调整油漆粘度。另一种用途是疫苗生产过程中,用于增溶胆固醇类物质帮助微生物生长。(这段只是水溶的,它不是典型的油溶环糊精)文献中应用:油溶环糊精与其他环糊精配合用于控制药物在指定部位释放。

Q:甲基倍他环糊精优势答:1、自主研发技术; 2、国内批量化生产;

3、取代度范围广,应用途径就广,有平均取代度12以上的产品,有取代度12以下产品;

4、能够控制内毒素与其他杂质残留,符合药品、疫苗、化妆品、等严格要求; 5、在CDE优先备案,备案资料

Q:油溶性环糊精能溶于哪些有机溶剂?答:高取代的甲基环糊精可以溶于氯仿,四氢呋喃等有机溶剂,难溶于