

福建乙基纤维素

发布日期：2025-09-14 | 阅读量：25

羟丙基甲基纤维素和羟乙基纤维素的不同之处:特性不同、用途不同、溶解度不同.不同的特点羟丙基甲基纤维素:白色或类似白色纤维或粒状粉末,属于各种非离子纤维素混合醚.它是一种半合成的、不活跃的粘弹性聚合物.羟乙基纤维素(HEC)是一种白色或黄色、无味、无毒的纤维或粉末固体.它是由碱性纤维素和环氧乙烷(或氯乙醇)醚化而成.它属于非离子可溶性纤维素醚.不同用途羟丙基甲基纤维素:作为涂料工业中的增稠剂、分散剂和稳定剂,在水或有机溶剂中具有良好的溶解性.Pvc作为除漆剂,用于悬浮聚合制备pvc并广泛应用于皮革、纸制品、果蔬保鲜和纺织工业.羟乙基纤维素:用作粘合剂、表面活性剂、胶体保护剂、分散剂、乳化剂和分散稳定剂等.它在油漆、油墨、纤维、染色、造纸、化妆品、农药、矿物加工、石油回收和医药等领域有广的应用.不同的溶解度羟丙基甲基纤维素:几乎不溶于无水乙醇、乙mi丙tong在冷水中溶于清澈或微浊的胶体溶液中.羟乙基纤维素:具有增稠、悬浮、粘着、乳化、分散、保湿等特性,可制得不同粘度范围的溶液,对电解质具有优良的盐溶性.乙基纤维素,就选 上海先锋化工科技有限公司,有需求可以来电咨询!福建乙基纤维素



在涂料、油墨、纤维、染色、造纸、化妆品、农药、选矿、采油及医药等领域具有***的应用。1、一般用作增稠剂、保护剂、粘合剂、稳定剂以及制备乳剂、冻胶、软膏、洗剂、清眼剂、栓剂和片剂的添加剂,亦用作亲水凝胶、骨架材料、制备骨架型缓释制剂,还可用于食品方面作稳定剂等作用。2、用于纺织工业的上浆剂、电子及轻工部门的粘接、增稠、乳化、稳定等助剂。3、用作水基钻井液及完井液的增稠剂和降滤失剂,在盐水钻井液中增稠效果明显。也可作油井水泥的降滤失剂。可与多价金属离子交联成凝胶。山西高温钢化玻璃油墨用乙基纤维素乙基纤维素,就选 上海先锋化工科技有限公司,让您满意,期待您的光临!



乙基纤维素水分散体分为两种，一种是内加增塑剂，有氨味的水分散体。另一种为不含增塑剂及氨味，主要成分以鲸蜡醇做稳定剂，十二烷基硫酸钠为乳化剂的类型内加增塑剂的乙基纤维素水分散体简称为RT-EAD无增塑剂的水分散体简称为ECD-RA乙基纤维素水分散体(RT-EAD)的组成，乙基纤维素、增塑剂、乳化剂等固体成份和水。乙基纤维素水分散体的技术要求Q/09FRT007-2004(符合美国药典USP25/NF标准)；外观：白色、均一的乳浊液；总固体含量(wt%)20-26pH值：6.0-9.0；粘度25°C(mpa·s) ≤ 150 干燥失重(wt%) ≤ 80 重金属(ppm) ≤ 10

乙基纤维素能与树脂、油蜡和增塑剂混溶，对碱和稀酸不起作用，不溶于水。相对密度1.07~1.18；折光率1.47；乙基纤维素是不溶于水而溶于有机溶剂的非离子型纤维素醚。具有不烧；热稳定性好，有优良的热塑性；对日光不变色；柔韧性好；介电性好；有优良的耐碱性，耐弱酸性；防老化性能好；耐盐、耐寒性、耐吸湿性好；对化学品稳定，长期储存不变质；可与许多树脂配伍，与所有的增塑剂有良好的配伍性；在强碱性环境和受热条件下易变色的优点。乙基纤维素，就选上海先锋化工科技有限公司，让您满意，欢迎您的来电哦！



乙基纤维素水分散体(ECD-RA)的组成：乙基纤维素、稳定剂、乳化剂、消泡剂等固体成份和水。乙基纤维素水分散体的技术要求□Q/09FRT007-2004(符合美国药典USP25/NF标准)外观：白色、均一的乳浊液；总固体含量(wt%)□28-32□pH值：4.0-7.0；粘度25°C(mpa·s)□≤50□干燥失重(wt%)□71-68□重金属(ppm)□≤10□乙基纤维素水分散体□ECD-RA□特性：1. 固体含量很高，粘度较低。2. 无增塑剂及氨味，用途更广。3. 水分散性很好，能与水任一比例分散。4. 颜色很白，与有氨乙基纤维素水分散体相比白度很高。5. 无任何有机溶剂，及刺激性气味。上海先锋化工科技有限公司致力于提供 乙基纤维素，竭诚为您服务。福建乙基纤维素

上海先锋化工科技有限公司是一家专业提供 乙基纤维素的公司，有需求可以来电咨询！福建乙基纤维素

可作油井水泥的降滤失剂。可与多价金属离子交联成凝胶。本品用于压裂法开采石油水基凝胶压裂液，聚苯乙烯和聚氯乙烯等聚合的分散剂。亦可作油漆工业乳胶化增稠剂，电子工业湿敏电阻，建筑业水泥阻凝剂和水分保持剂。陶瓷工业上釉及牙膏粘合剂。还广用于印染、纺织、造纸、医药、卫生、食品、卷烟、农药及灭火剂等方面。作表面活性剂，胶体保护剂，氯乙烯、醋酸乙烯等乳液取合用的乳化稳定剂，以及乳胶的增粘剂、分散剂、分散稳定剂等。福建乙基纤维素

上海先锋化工科技有限公司致力于化工，是一家生产型公司。公司业务涵盖羧甲基纤维素铵，防涂鸦抗粘贴涂料，聚晶金刚石微粉，聚氨酯树脂颗粒等，价格合理，品质有保证。公司从事化工多年，有着创新的设计、强大的技术，还有一批专业化的队伍，确保为客户提供良好的产品及服务。先锋实业立足于全国市场，依托强大的研发实力，融合前沿的技术理念，及时响应客户的需求。