



本PDF文件由

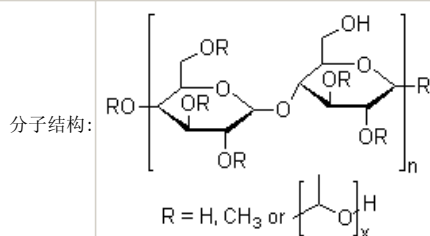
免费提供, 全部信息请点击[9004-65-3](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](#)

CAS Number:9004-65-3 基本信息

中文名: 羟丙基甲基纤维素

英文名: Hydroxypropyl methyl cellulose

别名: (Hydroxypropyl)methyl cellulose

分子式: C_3H_7O

分子量: 59.08708

CAS登录号: 9004-65-3

EINECS登录号: 220-971-6

物理化学性质

水溶性: 可溶

密度: 1.39

性质描述: 白色至灰白色纤维状粉末或颗粒。溶于水和某些有机溶剂。不溶于乙醇。水溶液具有表面活性, 干燥后形成薄膜, 经加热和冷却, 依次经历从溶胶至凝胶的可逆转变。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#9004-65-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

百灵威科技有限公司 专业从事9004-65-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 羟丙基甲基纤维素专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应C3H7O等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

阿达玛斯试剂 生产销售Hydroxypropyl methyl cellulose等化学产品, 欢迎订购 400-111-6333

阿凡达化学 是以(Hydroxypropyl)methyl cellulose为主的化工企业, 实力雄厚 400-615-9918

SCFC-Chemicals 本公司长期提供9004-65-3等化工产品 0573-83998668

生工生物(上海)有限公司 是羟丙基甲基纤维素等化学品的生产制造商 800-820-1016 / 400-821-0268

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 9004-65-3](#) 查看

若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用: 应用于合成树脂、石油化工、陶瓷、造纸、皮革、纺织印染、医药、食品、化妆品和其他日用化学品, 作分散剂、增稠剂、粘结剂、赋形剂、胶囊、耐油涂料和填料等。

生产方法及其他: 将精制棉纤维素用碱液在35-40℃处理半小时, 压榨, 将纤维素粉碎, 于35℃适当进行老化, 使所得的碱纤平均聚合度在所需的范围内。将碱纤维投入醚化釜, 依次加入环氧丙烷和氯甲烷, 在50-80℃醚化5h, 最高压力约1.8MPa。反应产物经后处理(盐酸中和、草酸除铁、洗涤、干燥)。原料消耗定额棉浆粕1100kg/t; 氯甲烷和环氧丙烷

	4300kg/t；固碱1200kg/t；盐酸30kg/t；草酸50kg/t。
相关化学品信息	
丙烯酸-2-二甲基丁酯与2-甲基-丙烯酸-2-甲基丙酯的聚合物 月桂醇聚氧乙烯醚 对苯二甲酸与乙二醇和聚乙二醇的聚合物 [2-[[[2-羟基-3-磺基-5-[[2-(磺酰氧基)乙基]磺酰基]苯基]偶氮]苯甲基]偶氮]-4-磺基苯甲酸根合]铜酸钠 阿拉伯树胶 阴离子交换树脂401S 1-苄基-4-(2-氯苯氧基)哌啶 9046-01-9 β-葡萄糖酶 1,2,3-丙三醇脱水甘油醚 西拉普利拉 9001-37-0 肝素钠 904326-87-0 吐温60 覆盆子酮 磷酸氢二钠cas 三氟化氮	