



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[9002-88-4](#), 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.ichemistry.cn](#)

CAS Number:9002-88-4 基本信息

中文名:	聚乙烯; 聚乙烯蜡; 聚乙烯粉
英文名:	polyethylene
别名:	LMPE
分子结构:	
分子式:	(C ₂ H ₄) _n
CAS登录号:	9002-88-4
EINECS登录号:	200-815-3

物理化学性质

密度:	0.95
-----	------

安全信息

安全说明:	S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
-------	--------------------

CAS#9002-88-4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9002-88-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 聚乙烯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应聚乙烯蜡等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售聚乙烯粉等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

阿凡达化学 是以(C₂H₄)_n为主的化工企业, 实力雄厚 400-615-9918

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. 9002-88-4](#) 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:	主要用作农用膜、工业用包装膜、机械零件、日用品、建筑材料、电线、电缆绝缘、涂层和合成纸等。
生产方法及其他:	低分子量聚乙烯的制法: 1. 聚合方法有高压游离基聚合和中、低压阴离子配位聚合之分。中、低压阴离子配位聚合是采用齐格勒催化剂或MoO₃Al₂O₃催化剂, 将乙烯进行阴离子配位聚合制得产品 2. 裂解法在不与空气接触的条件下, 将高压法低密度聚乙烯于(380±30)℃进行常压或加压热裂解, 再将裂解产物进行冷却造粒, 即得非乳化型产品。 安全性: 1. 产品装于聚乙烯重包装膜袋内, 根据用户需要可套加聚丙烯编织袋为外包装, 每袋净重(25.00±0.25)kg。 2. 大部分树脂都具有共同的危险特性遇明火、高温易燃, 与氧化剂接触有引起燃烧危险, 对眼睛和皮肤有刺激性, 吸入蒸气能产生眩晕、头痛、恶心、神志不清等症状; 必须加强安全管理和安全技术措施, 确实保证接触危险化学品人员的人身健康和安全。 3. 产品应在清洁干燥的仓库内贮存, 可用火车、汽车、船舶等运输。运输工具应保持清洁、干燥, 不得有铁钉等尖锐物, 并需有篷布。树脂属《危规》3.3类高闪点或3.2类中闪点易燃液体; 常用液体树脂是易燃和具有一定毒性原料的缩聚或共聚物在溶剂中的溶液(例如氨基、醇酸、环氧、聚酯树脂等)。贮运过程中应注意防火、防

[水](#)、防晒、防尘和防污染等。

相关化学品信息

[聚氧乙烯山梨糖醇酐单棕榈酸酯](#) [C15-18-碳烯加氢甲酰化物蒸馏残余物](#) [90548-62-2](#) [90301-60-3](#) [己二酸-二-C8-10-支链烷基酯](#) [904815-50-5](#) [90771-97-4](#) [901303-38-6](#) [90929-82-1](#) [甲基萘磺酸钠甲醛树脂](#) [90580-84-0](#) [90428-57-2](#) [1-溴化萘](#) [异壬酸-新癸酸的铅络合物\(碱性\)](#) [氯喹黄隆](#) [氧化锆](#) [氯化锰](#) [甲基环己醇](#)