



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[26062-79-3](#), 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:26062-79-3 基本信息

中文名:	聚季铵盐-6; 二甲基二烯丙基氯化铵的均聚物
英文名:	Poly(diallyldimethylammonium chloride)
别名:	N,N-Dimethyl-N-2-propenyl-2-propen-1-aminium chloride homopolymer

分子式: $(C_8H_{16}ClN)_n$

分子量: 491.06

CAS登录号: 26062-79-3

物理化学性质

折射率: 1.375

密度: 1.04 (20Aq.)

性质描述: 本品为强阳离子聚电解质, 外观为无色至淡黄色粘稠液体, 凝固点约-2.8℃, 比重约1.04g/cm³, 分解温度280—300℃。易溶于水、不易燃、凝聚力强、水解稳定性好、不成凝胶、对PH值变化不敏感、有抗氯性。本品无毒, 对人体无不良反应, 是美国公共卫生署 (USPHS) 批准用于饮用水净化过程的唯一合成阳离子季铵聚电解质, 使用安全可靠, 有轻度腐蚀。本品在水处理中, 既有强电中和作用, 又有吸附架桥作用, 因此具有良好的絮凝沉降性能。在脱色、杀藻、去除有机物等方面也有明显效果。质量指标: 外观无色至淡黄色粘稠液体固含量40±1PH值5—7粘度 (mpas, 25℃) 8000—15000

CAS#26062-79-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 专业从事26062-79-3及其他化工产品的生产销售 0755-86170099

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. 26062-79-3](#) 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: 本品在水处理中作为絮凝剂应用, 特别是对于高浊度源水, 在污水处理中用于市政一次污泥和活性污泥脱水; 特别在油田污水处理中, 由于含油含量高、含硫酸还原菌高等特点, 除具本身具有去油力强、絮凝速度快优点外, 还有杀菌功效, 尤其适用于海上采油平台的含油污水快速处理。还可用于分散油和乳化油的破乳处理。在采矿和矿物加工过程中作为脱水凝聚剂, 用于固—液分离。包装与贮运: 采用PE塑料桶200kg密封包装; 密封保存, 避免接触强氧化剂, 以及铁、铜、铝等材质。有效期二年, 可按非危险品运输。

相关化学品信息

[L-胸苷](#) [阿莫西林](#) [2-甲基-2-丙烯酸甲酯与2-丙烯酸丁酯、2-丙烯酸-2-羟乙基酯和2-丙烯酸的聚合物](#) [丙烯酸马来酸共聚物](#) [乙基丙二酸二甲酯](#) [5-乙酰乙酰氨基苯并咪唑酮](#) [D-4-氰基苯丙氨酸](#) [4-\(溴甲基\)苯甲酸乙酯](#) [2-甲基-2-丙烯酸-2-\(二甲基氨基\)乙酯与2-丙烯酰胺和2-丙烯酸的聚合物](#) [α, α'-\(十八烷基氨基\)二-2, 1-乙二基\]双\(ω-羟基\)-聚\(氧-1, 2-乙二基](#) [丁基硫醇锡](#) [四聚丙烯基琥珀酸酐](#) [2-甲基-丁烯](#) [乙醛薄荷酯](#) [1, 3-二乙烯基-1, 3-二甲基-1, 3-二苯基-二硅氧烷](#) [豆油酸](#) [对氨基苯磺酸](#) [对溴溴苄](#)