



本PDF文件由

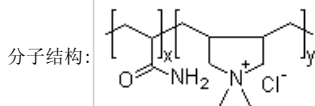
免费提供, 全部信息请点击[26590-05-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](#)

CAS Number:26590-05-6 基本信息

中文名: 聚季铵盐-7;
二甲基二烯丙基氯化铵和丙烯酰胺共聚物

英文名: Poly(acrylamide-co-diallyldimethylammonium chloride)

别名: Poly(2-propene-1-aminium, N-dimethyl-N-2-propenyl chloride-co-acrylamide)

分子式: $(C_8H_{16}ClN)_n \cdot (C_3H_5NO)_m$

CAS登录号: 26590-05-6

物理化学性质

密度: 1.02(10Aq.)

性质描述: 阳离子季铵盐型高分子表面活性剂, 外观为无色至淡黄色粘稠液体。易溶于水、安全、无毒、水解稳定性好, 对PH值变化适应性强。比重约1.02g/cm³, 分解温度约150℃。本品通过物理化学作用吸附到砂岩油层中的粘土矿物表面, 吸附力强, 稳定粘土矿物的时间长, 耐冲刷并且用量少; 耐酸、碱和盐; 不溶于原油和烃类, 抗洗油能力强, 不会发生润湿反转。质量指标: 外观无色至淡黄色粘稠液体固含量20±1PH值5.0—8.0粘度(mpa.s, 25℃) 10000—20000

CAS#26590-05-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 26590-05-6](#) 查看

若您是此化学品供应商, 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: 油田多为注水开发, 而砂岩油层中的粘土矿物遇水膨胀运移, 造成严重出砂, 油水井出砂严重影响油田正常生产, 因此防砂、抑制油水井出砂十分必要。阳离子改性剂能有效阻止粘土膨胀和微粒运移, 并消除或降低地层渗透性的损害, 达到防砂增产、增注的效果。本品还可供稠化压井液、洗井液、压裂液、酸化液等油田工作液改性使用。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。有效期三年, 可按非危险品运输。

相关化学品信息

[3-硝基苄胺盐酸盐](#) [26218-12-2](#) [26545-62-0](#) [26873-04-1](#) [2-丁基-1,3-丙二醇](#) [269411-70-3](#) [26060-79-7](#) [N-\(羟甲基\)-2-丙烯酰胺与2-丙烯酰胺的聚合物](#) [26430-98-8](#) [26908-16-7](#) [2647-30-5](#) [甘油三异十八烷酸酯](#) [2669-35-4](#) [269078-72-0](#) [26227-87-2](#) [溴乙酸乙酯](#) [二苯甲酮](#) [间溴甲苯](#) 513