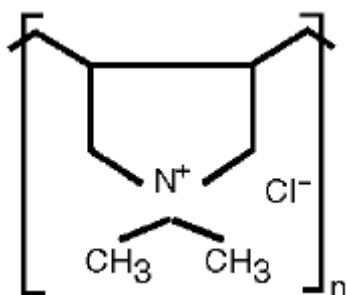


概要

BIUQUAT® LM-602 属聚季铵盐-6 系列，为聚二甲基二烯丙基氯化铵，是高阳离子性的水溶聚合物，用于头发调理和皮肤护理。

CAS# 26062-79-3

结构式



性能指标

成分	聚二甲基二烯丙基氯化铵
分子量	约 130,000-250,000
电荷密度 (meq/g at pH 7)	5.8-6.5
固含量	38-42%
PH 稳定范围	1-14

应用

A 应用于各类发用品——护发、定型、染烫、洗发等各种配方作为调理剂：

- 1 高强阳离子调理剂，消除头发静电（解除缠绕、飞扬），使头发柔顺，大幅降低干梳和湿梳阻力；
- 2 提供光滑、柔软的发感，减小湿梳阻力；
- 3 低分子量，水溶性非常好，易洗除，基本不累积；
- 4 赋予头发产品光泽。

B 应用于各类护肤——各类护肤品和沐浴制品：

- 1 提高非常清爽和丝绒般的肤感；
- 2 水溶性成膜物质，赋予卓越的保湿能力。

产品指标

外观	透明，无色至微黄色粘稠液体
气味	轻微特征气味
固含量	38-42%
粘度 cp @ 25°C (Brookfield)	8,000-22,000
PH (2%)	4.5-6.5
菌落总数 UFC/g	<100
致病菌	无

配方提示

- 1 在不含阴离子的配方体系，配方师可很容易配制透明的个人护理产品（护发、护肤）。
- 2 在以阴离子为主体的配方（如普通洗发香波），难以得到透明的产品。为避免与阴离子不配伍，阳离子调理剂先用两性表面活性剂和部分水稀释后，才一起加入体系。
- 3 高强阳离子性，和一些 **Carbomer** 配伍性不好。

用量 阴离子洗发香波 0.2-1.0%,其他发用产品和护肤品 1-4%

包装 50Kg/桶，200Kg/桶

贮藏 阴凉干燥处，储存期两年



欣浪生化

广州市白云高尔夫花园和风居 D 座 203
电话 020-36261692 36261691
传真 020-36261697 36261692
网址 <http://www.silat-chem.com>

Biophil Suisse S.A

Via Luganetto, 4, Switzerland
www.biophil.it