

PRODUCT DATA SHEET

GUENQUAT BTC 95

发用阳离子调理剂&乳化剂&柔软剂

概述

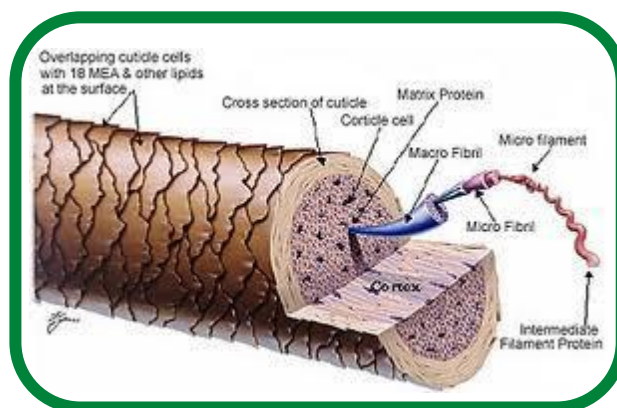
Guenquat BTC 95 是粉末状高活性含量的长碳链烷基阳离子表面活性剂，因其山嵛基结构部分具有独特的直接吸附和抗静电性能，它在个人护理品中有广泛的用途。它的功能包括了润湿、清洁、调理、柔软、悬浮和乳化。

Guenquat BTC 95 也可作为膏霜和乳液的乳化剂，提供柔软及轻爽的肤感，与非离子表面活性剂有很好的兼容性。

Guenquat BTC 95 可作为高效的增稠剂和调理剂。

广泛应用于个人护理产品中，给配方产品提供：

- 有效改善头发的湿梳与干梳理性；
- 提供头发柔软和丝质的手感；
- 良好的抗静电性；
- 可做为膏霜和乳液的乳化剂，提供令人愉悦的肤感；



基本信息

INCI 名称: Behentrimonium Methosulfate (山嵛基三甲基铵甲基硫酸盐)

CAS No.: 81646-13-1

EINECS No.: 279-791-1

基本特性

该数值不用于规格制订，制订本产品规格前，请参照相关产品文件。

外观	浅黄色粉末
色度	≤ 5.0
活性含量	$\geq 95\%$
胺盐+游离胺含量	$\leq 4\%$

The recommendations and instructions for our products are not a warranty. They are provided after thorough testing and to the best of our knowledge. They do not give rise to any liability whatsoever. Please refer to our sales and delivery terms. Any information relating to safety measures, storage and handling and to measures in case of accidents can be found in the relevant safety data sheets.

PRODUCT DATA SHEET

性能特点

- 粉末产品，容易操作；
- 高活性含量；
- 强效头发调理性能；
 - 优异的湿发及干发梳理性能；
 - 柔软顺滑的头发触感；
 - 良好的抗静电效果；
- 阳离子乳化剂；
- 可溶于水，易于添加至护发剂配方；无需额外添加乳化剂；
- 无堆积效果；

配方提示

Guenquat BTC 95 既可以添加入水相，也可以添加入油相。

- 油相：
需要将油相加热至约 85 °C 直至 Guenquat BTC 95 溶解；
- 水相：
在水相中，Guenquat BTC 95 在约 70 °C 时溶解；

应用

- ✓ 冲洗型护发素 (0.5 - 2.0%)
- ✓ 二合一调理香波 (0.2 - 0.5%)
- ✓ 免洗护发素 (0.5 - 1.0%)
- ✓ 体用乳液和护手霜 (1.0 - 2.0%)

安全性

其它相关信息，包括根据运输和危险品条例进行分类和标识、贮存和使用时应采取的保护性措施、遇事故和火灾时的措施、毒理性和生态学影响等，请参考材料安全性数据(MSDS)文件。