

PRODUCT DATA SHEET

Guenquat CDC

多功能的护发调理添加剂

概述

Guenquat CDC 是一种新型多功能的护发调理添加剂，有良好生物降解性，对皮肤和头发温和，与阴离子/非离子和两性离子表面活性剂都有极佳的配伍性；可配制透明且高粘度的配方，所形成的稠度不会受到温度影响而变化；极佳调理性，提供头发柔软且良好的光泽度；可延长染发后的颜色停留时间；

广泛用于护发与护肤产品：

- 在护发素中，Guenquat CDC 可有效改善梳理性，使头发柔软易打理，并提高质感；
- 在香波中，Guenquat CDC 可作为高效的增稠剂和调理剂，可配制透明二合一香波；
- Guenquat CDC 带给皮肤柔滑的肤感，可用以制备沐浴露和洗面奶，并有增稠效果；

基本信息

INCI 名称：Palmitamidopropyltrimonium Chloride（棕榈酰胺丙基三甲基氯化铵）

CAS No.: 51277-96-4

EINECS No.: 257-104-6

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 (25°C)	白色软膏状固体
气味	特征性气味
活性含量	60%
pH 值 (5%水溶液)	5 - 7
游离胺	< 1.0

性能特点

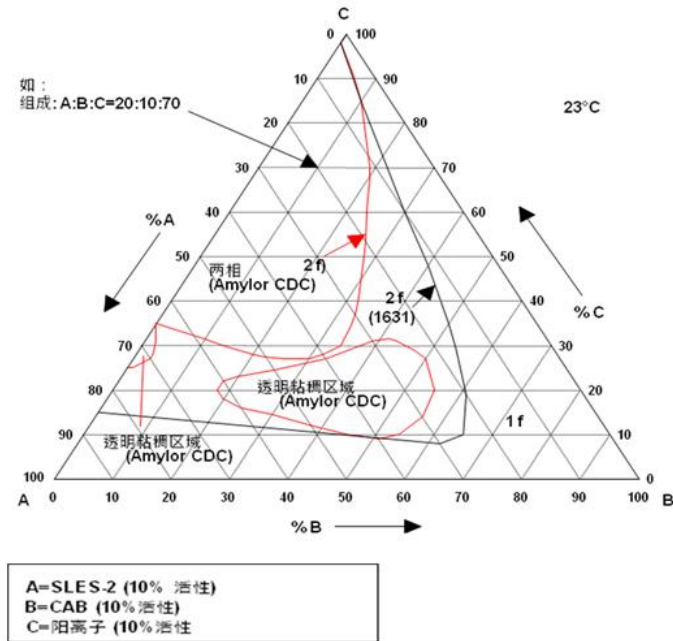
- 有效改善头发的湿发与干发梳理性；
- 改善头发的手感；
- 良好的抗静电性，有效抗飞扬；
- 在表面活性剂体系中是极佳的增稠剂
- 可用于配制透明香波；
- 容易使用；

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

与阴离子表面活性剂的相容性

Guenquat CDC 与 1631 相比, 有更好的与阴离子复配的特性, 以下是 10% CDC 水溶液与阴离子表面活性剂(SLES)和两性离子表面活性剂椰油酰胺丙基甜菜碱(CAB)复配的相图



应用

推荐用量: 0.5 - 5% (视不同的应用要求而定);

- ✓ 冲洗型护发素/免洗护发素
- ✓ 二合一香波/透明香波
- ✓ 沐浴露/洗面奶
- ✓ 温和的去角质啫喱
- ✓ 体用乳液和护手霜
- ✓ 衣物柔软剂

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。

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.