

We create chemistry

## Cosmedia® Ultragel 300

水性陽離子增稠劑

• 聚季銨化丙烯酸酯型

• 水性增稠劑

• 廣範酸鹼值

• 眼部護理

## 置產品資訊 Product Information

• 屬性:水性陽離子增稠劑

外觀:白色粉末狀味道:特殊氣味

• INCI Name: Polyquaternium-37

CAS NO: 26161-33-1

• 黏度(1%, 25°C):15000-35000 mPas

• pH (1% · 25 °C) : 3.2-5.2

通過認證:





## 丛應用特性 Formulation Characteristic

• pH值建議範圍: 3.0-10.0

• 建議用量: 0.5-2.0%

• 推薦應用:眼部、臉部護膚等產品,防曬護理及

洗劑調理等產品

## **≜** 產品介紹 Product Introduction

產品配方中,乳化劑、油脂及增稠劑,是組成配方的重要成分,其中高分子增 稠劑,除了增加黏度及提升配方安定性,整體外觀及塗抹觸感亦佔了極重要的角色。

Cosmedia<sup>®</sup> Ultragel 300為陽離子聚季銨化丙烯酸酯型聚合物,不含EO,添加至0.5%,可提供卓越增稠效果及提升配方穩定性,並提供產品高透明度及使用後膚感為主要特色,應用在配方中與陽離子及非離子化合物亦有相容效果,且不同於其他陽離子型聚合物具有刺激性和不舒服感,經實驗結果顯示皮膚及眼部測試皆無刺激性反應,可應用於頭髮及洗劑類型產品,作為頭髮及肌膚調理劑,亦適用於眼部護理及背部保養品中,增加眼部提亮效果及皮膚的柔嫩度。

Participants and Innovation (8)