



Сертификат анализа

Название продукта: **Кватерниум-80**

CAS №: 134737-05-6

EINECS №: 620-271-4

Синонимы: Силоксаны и силиконы, диметил, 3-(3-((3- кокоамидопропил (диметиламмоний)-2-гидроксипропоксильная группа с концом, ацетаты (соли); полисилоксаны, ди-ме, 3-[3-((3-кокоамидопропил) диметиламмоний) - 2-гидроксипропоксильная группа с концом, ацетаты (соль).

Характеристика	Результаты анализа
Внешний вид	Светло-желтая вязкая прозрачная жидкость
Активное вещество	50%
1,2-Пропандиол	30%
Содержание воды	20%
pH (1% водный раствор)	5.0~7.0
Вязкость (25°C)	≥ 5000 мПа•с

Хранение и стабильность

Продукт может храниться в течение 12 месяцев с даты изготовления в неоткрытой оригинальной упаковке и при комнатной температуре. Он должен быть защищен от света, тепла, кислорода и влаги. Держите контейнер плотно закрытым. После открытия быстро используйте содержимое.

Применение

Кватерниум-80 может придать волосам мягкость и шелковистость, обладает отличными антистатическими свойствами и отлично устраняет спутывание, он может придать волосам превосходную расчесываемость во влажном и сухом состоянии, является отличным смягчителем в шампунях и средствах по уходу за волосами. Кватерниум-80 используется в шампунях и средствах по уходу за волосами и оказывает хорошее антибактериальное и противозудное действие на кожу головы, а также безопасен и не раздражает кожу. Кватерниум-80 можно использовать с большинством анионных и амфотерных поверхностно-активных веществ, и продукт является гидрофильным и обладает хорошей стабильностью.