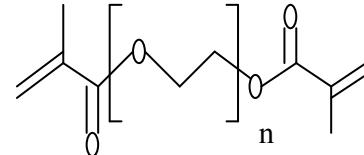


Мономеры

VISIOMER® PEG200DMA

Полиэтиленгликоль 200-диметакрилат

CAS номер 25852-47-5



$n \approx 4$

Общее описание

Внешний вид чистая бесцветная либо желтоватая жидкость
 Запах слабый эфирный

Спецификация

Свойства	значение	метод Evonik Roehm
Содержание реактивного эфира	мин. 98.0 %	M2-114 (GC)
Степень чистоты	мин 95.0 %	M2-114 (GC)
Содержание MMA	макс. 0.15 %	M2-114 (GC)
Кислотное число	макс. 0.1 %	M4 (кислотно-основное титр., рассч. как метакриловая кислота)
Содержание воды	макс. 0.30 %	M3 (по К. Фишеру)
Цветность (Pt-Co)	макс. 100	M5
Стабилизация	200±20 ppm HQME	M1-1 (HPLC)

Следующие данные не являются частью спецификации продукта, но служат ориентирами

Физические характеристики

Молекулярная масса	примерно 336 г/моль
Плотность (20°C)	1.08 г/ cm^3
Показатель преломления	1.463 (20°C)
Температура кипения	> 200 $^{\circ}\text{C}$ (0.13 Бар)
Вязкость	14.7 мПа*с (20°C)
Точка вспышки	> 100 $^{\circ}\text{C}$ (DIN EN 22719)
Растворимость в воде:	~ 15 г/л при 20°C

Регистрация

REACH
 включен в TSCA

предварительно зарегистрирован
 +

**Время хранения стандартного стабилизированного продукта
 6 месяцев при 30°C**

Применение:

Сшивющий агент для полимеризации свободных радикалов. Составляющая реактивных адгезивов.