Фармацевтическое сырьё

# Пропиленгликоль

Полиолы

**CAS 57-55-6**



Иллюстрация материала

## Идентификация вещества

Двухатомный спирт, известный также как пропан-1,2-диол. Требования к примесям и метод идентификации определяются назначением материала.

| Показатель | Ориентир | Метод или источник |
|---|---|---|
| Номер CAS | **57-55-6** | PubChem |
| Химическая формула | **$C_3H_8O_2$** | PubChem |
| Молярная масса | **76,09 г/моль** | PubChem |

Для приёмки сверяют согласованную спецификацию и сертификат анализа конкретной партии (COA).



## Применение

Жидкий сорастворитель в растворах и увлажнитель в некоторых мягких лекарственных формах. Его выбирают, когда рецептуре требуется смешиваемая с водой жидкая фаза.



## Параметры закупки

Укажите 1,2-пропандиол, требуемую фармакопейную статью, содержание воды и назначение. Для квалификации запросите результаты контроля этиленгликоля и диэтиленгликоля по применимой спецификации.

**Источник показателей**

PubChem