

## СПЕЦИФИКАЦИЯ Glyoxal 40% (Глиоксаль 40%)



Glyoxal 40% - 40% водный раствор глиоксаля  
CAS – номер 107-22-2

### ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Параметры	Значение
Физическое состояние	жидкость
Цвет	от бесцветного до бледно-желтого
Запах	почти без запаха
pH	2 – 3,5 (400 г/л при 20 град. С)
Температура замерзания	-14 град. С
Температура кипения	104 град. С
Точка возгорания	не воспламеняющийся
Температура воспламенения	285 град. С
Давление паров	24 mbar
Удельная плотность	1,27 г/см <sup>3</sup> при 20 град. С
Растворимость в воде	смешиваем/растворим (во всех пропорциях)
Вязкость	8 mPa.s при 20 град. С

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Биоцид, сырье для фармацевтического производства и имидазолов. Вспомогательный компонент для текстильной, бумажной, табачной и фото отраслей промышленности, а также для уплотнения почв и стабилизации и выделки кожи.

### СПЕЦИФИКАЦИЯ

Характеристики	Единица Измерения	Допустимый диапазон	Метод анализа
Содержание глиоксаля	%	39,5-40,5	МЕТОД БАСФ
Цветность	APHA	MAX 20	DIN-ISO 6271
Кислотность	Mg KOH/g	MAX 1,20	DIN EN ISO 3682
Содержание формальдегида	%	MAX 0,01	HPLC