



ООО Компания «ОКАХИМ»

- Дзержинск, ул. Речная, 2А т/ф (8313) 31-01-55, 31-01-51, 31-00-35
- Нижний Новгород, ул. Ракетная, 96, оф.6 т/ф (831) 274-88-26, 257-88-78
- Самара, пр. Юрова, д.24 т/ф (846) 276-99-93, 277-05-45, 312-01-39
- Краснодар, ул. Заводская, д.32, оф.213 (861) 290-86-68, 8-929-836-22-56
- Новосибирск, ул. Большая, д.256 "Б", (383) 349-87-19, 363-35-19, 363-35-27

Юридический адрес: 606000 Нижегородская обл., г. Дзержинск, ул. Речная, 2А

Почтовый адрес: 606000 Россия, Нижегородская обл., г.Дзержинск а/я 84

Р/с 40702810114000018400 в АО «ВОКБАНК» г. Нижний Новгород к/с 30101810700000000722

БИК 042202722, ИНН 5249069585, КПП 524901001, ОКПО 14695170, ОГРН 1035200526635

E-MAIL: info@okachim.com Адрес в интернете: OKACHIM.RU

Сертификат анализа

Наименование продукта: Glycamed® 99,7%

Химическое название: Глицерин, мин. 99,7%

CAS-Но: 56-81-5

EG: 200-289-5

Внешний вид: Чистая, бесцветная, гигроскопичная, вязкая жидкость, практически без запаха.

Качество: На чисто растительной основе. Соответствует требованиям Европейской безопасности. Пищевая добавка E422.

Признаки качества	Требования USP/FCC/EP*
Содержание глицерина	98.0% - 101,0 %
Идентичность	Соответствует
Внешний вид раствора	Чистый, бесцветный
Субстанции с кислотной или щелочной реакцией	$\leq 0,2$ мл NaOH 0,1N
Показатель преломления (nD20)	1.470-1.475
Альдегиды	≤ 10 ppm
Эфиры	≥ 8 мл HCl 0,1N
Загрязнение родственных субстанций (ГХ)	Соответствует
Загрязнения перед пиком глицерина	$\leq 0,1\%$
Загрязнения после пика глицерина	$\leq 0,5\%$
Диэтиленгликоль	$\leq 0,1\%$
Жирные кислоты и эфиры	Соответствует
Галогенизированные компоненты	≤ 35 ppm
Хлорированные компоненты (такие как Cl)	≤ 30 ppm
Сахар	Соответствует
Хлориды (такие как Хлорин)	≤ 10 ppm
Сульфаты	≤ 20 ppm
Тяжелые металлы (такие как Pb)	≤ 5 ppm
Свинец (Pb)	≤ 2 ppm
Мышьяк	≤ 1 ppm
Кадмий	≤ 1 ppm
Ртуть (Hg)	≤ 1 ppm
Содержание воды	≤ 2.0 %
Сульфатная зола	$\leq 0,01$ %
Плотность при 20°C	1,260-1,264 г/см ³

Цвет АРНА согласно ASTM 1209	<= 10
Остаток при прокаливании	<= 70 ppm
Акролеин, Комбинация глюкозы и NH ₃	Соответствует
Количество аэробных бактерий	< 100 кое/г
Колиформные бактерии	< 10 кое/г
Плесневые и дрожжевые грибы	< 10 кое/г

*Соответствует требованиям Европейской фармакопеи (EP), фармакопеи США и Пищевому Химическому кодексу (FCC).

Информация по хранению: около 1 года при хранении в стальной или алюминиевой таре при температуре не более 40 С° и под азотной подушкой. Срок хранения может быть уменьшен из-за высокой температуры.