

Внешний вид: чистая, бесцветная, вязкая жидкость. Практически без запаха. Высоко гигроскопичная.

Индекс пищевой добавки: E422

Качество: На чисто растительной основе. Соответствует требованиям Европейской Пищевой безопасности.

Соответствует стандартам: USP/FCC/EP

Параметры	Стандартные значения
Содержание глицерина	98,0% - 101,0%
Идентичность	Соответствует
Внешний вид раствора	Чистый и прозрачный
Субстанции с кислотной или щелочной реакцией	$\leq 0,2$ мл NaOH 0,1N
Показатель преломления (nD20)	1,470-1,475
Альдегиды	≤ 10 м.д.
Эфиры	≥ 8 мл HCl 0,1N
Загрязнение родственных субстанций (GC)	Соответствует
Субстанции перед пиком глицерина	$\leq 0,1\%$
Субстанции после пика глицерина	$\leq 0,5\%$
Диэтиленгликоль (GC)	$\leq 0,1\%$
Жирные кислоты и эфиры	отсутствуют
Соединения галогенов	≤ 35 м.д.
Соединения хлора	≤ 30 м.д.
Сахар	Соответствует
Хлориды	≤ 10 м.д.
Сульфаты	≤ 20 м.д.
Тяжелые металлы	≤ 5 м.д.
Свинец (Pb)	< 2 м.д.
Мышьяк (As)	< 1 м.д.
Кадмий (Cd)	< 1 м.д.
Ртуть (Hg)	< 1 м.д.
Содержание воды	$\leq 2,0\%$
Сульфатная зола	$\leq 0,01\%$
Плотность 20°C	1,260-1,264
Цвет APHA ASTM D1209	≤ 10
Осадок после сгорания	≤ 70 м.д.
Акролеин, Комбинация глюкозы и NH ₃	отсутствуют
Аэробный чашечный подсчет	< 100 кое/г
Бактерии кишечной группы	< 10 кое/г
Дрожжи и плесень	< 10 кое/г