

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗОВ

№ паспорта:

ОБРАЗЕЦ

Производитель:	PRISMA COMERCIAL EXPORTADORA DE OLEOQUIMICOS LTDA
Материал:	ОЧИЩЕННЫЙ ГЛИЦЕРИН (Пищевая добавка E422) Американская фармакопея (USP) / Европейская фармакопея (EP)
Страна происхождения:	SANTOS/ SP /BRAZIL

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата производства:

Годеи до:

Номер партии:

Параметры (Измерение)	Спецификация	Результат	Метод
Органолептические показатели	Чистая, сиропобразная бесцветная жидкость	Соответствует	Визуальный
Удельный вес (g/cm ³)	1.249 – 1.270	1.252	ASTM D4052
Содержание глицерина – влажная основа (% mass)	не менее 99.50	99.69	EP 7 th Ed. / USP 38
Содержание глицерина – сухая основа (% mass)	99.70 – 101.00	99.99	EP 7 th Ed. / USP 38
Содержание воды (% mass)	не более 0.50	0.30	ASTM E203
Цветность (APHA)	не более 10	8	ASTM D1209
Цвет	равняется ОК	ОК	USP 40
Хлориды (ppm)	не более 10	< 10	EP 7 th Ed. / USP 38
Сульфаты (ppm)	не более 20	< 20	EP 7 th Ed. / USP 38
Остатки выпаривания (% mass)	не более 0.01	< 0.01	EP 7 th Ed. / USP 38
Родственные соединения / индивидуальные примеси (% mass)	не более 0.10	0.01	EP 7 th Ed. / USP 38
Родственные соединения / Всего примесей (% mass)	не более 1.00	0.01	EP 7 th Ed. / USP 40
Кислотность или щелочность (mL NaOH 0.1 M)	не более 0.20	0.13	EP 7 th Ed. / USP 38
Индекс преломления (20°C)	1.470 – 1.475	1.472	USP 40
Жирный кислоты и эфиры (mL NaOH 0.5 M)	не более 1.00	0.11	USP 40
Диэтилонглицоль (% mass)	не более 0.10	< 0.10	USP 40
Этиленглицоль (% mass)	не более 0.10	< 0.10	USP 40
Идентификация A, B, C	равняется ОК	ОК	USP 40
Кислотность (mg KOH/g)	не более 0.10	0.03	EP 7 th Ed. / USP 38
Тяжёлые металлы (ppm)	не более 5.00	< 5.00	EP 7 th Ed. / USP 38

Дополнительный информация

NR: внереализационные;

NA: не применяется;

* Результаты Спецификации

Результаты этих анализов имеют свои значения ограничены и применимы только для образцов, полученных в лаборатории