

СПЕЦИФИКАЦИЯ: Глицерин (E422) (Индонезия)

Наименование	Стандарт	Результат
Содержание основного вещества (Глицерин), %, не менее	98,0-101,0	99,90
Цвет (АРНА), Pt-Co	5	5
Цвет (Железо хлорное)	тест	соответствует
Идентификация А-ИК	тест	соответствует
Идентификация В:		
Диэтиленгликоль, %	0,01	<0,01
Этиленгликоль, %	0,01	<0,01
Связанные соединения:		
Индивидуальные примеси, %	0,01	<0,01
Общие примеси, %	1,0	<0,1
Идентификация С-Хроматография	тест	соответствует
Относительная плотность при 25 °С		1,2620
Остаток после прокаливания, %	0,01	<0,01
Содержание влаги, %	0,01	0,01
Содержание хлоридов (Cl), ppm	10	<10
Содержание сульфатов (SO ₄), ppm	20	<20
Содержание тяжелых металлов, ppm	5	<5
Хлорсодержащие соединения, ppm	30	<30
Остаточные растворители:		соответствует
Хлороформ, ppm		<60
1,4-Диоксан, ppm		<380
Метиленхлорид, ppm		<600
Трихлорэтилен, ppm		<80
Метанол, ppm		не определяется
Показатель преломления при 20 °С	1,470-1,475	1,4741
Жирные кислоты и эфиры, ml NaOH 0,5N/50g		0,18
Легкие углеродные субстанции	тест	соответствует

Внешний вид: чистая бесцветная вязкая жидкость

Страна производитель: Индонезия

Упаковка: пластиковые синие бочки по 250 кг.

Срок годности: 5 лет

Глицерин пищевой E422 используется в качестве стабилизатора в производстве кондитерских изделий и алкогольных напитков.