

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

ПРОДУКТ: Экстракт Имбиря 5 %

ПАРТИЯ №: VH/GE/F220-0696

БОТАНИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ: *Zingiber officinale*

Дата изготовления: Октябрь 2020

Срок годности: Сентябрь 2023

Страна происхождения: Индия

Физические свойства	Спецификация	Результат	Метод испытания
Идентификация	Подтверждает TLC	Соответствует требованиям	TLC
Используемая часть растения	Корневище	Соответствует требованиям	Визуальный
Внешний вид и цвет	Светло желтовато коричневый порошок	Соответствует требованиям	Визуальный
Вкус	Характерный	Соответствует требованиям	Органолептический
Запах	Характерный	Соответствует требованиям	Органолептический
Размер частиц	90% через 80 меш	Соответствует требованиям	Ситовый анализ
Объёмная плотность (неиспользуемая)	0.40-0.70 г/мл	0.48 г/мл	USP 40
Объёмная плотность (используемая)	0.50-0.90 г/мл	0.58 г/мл	USP 40
Химический анализ	Спецификация	Результат	Метод испытания
Гингеролы	NLT 5 %	5.71 % м/д	HPLC
Потеря в массе при высушивании	NMT 5 %	2.03 % м/д	USP 40
Остаточные растворители	Соответствует Eu Dir 2009/32	Соответствует требованиям	USP 467b, GC/MS
Примеси	Спецификация	Результат	Метод испытания

