



Аттестованная испытательная лаборатория
Свидетельство № 188.021.013

Система менеджмента организации сертифицирована на соответствие
ГОСТ Р ИСО 22000:2019(ISO 22000:2018),
выданный ООО "Тест-С.-Петербург"

Регистрационный № РОСС RU.13СК03.00218

Юр. адрес: 127238 Россия, г.Москва., Локомотивный проезд, д.21, стр.5, офис 513/2
Адрес производства: Филиал ООО "Грейнрус - Курский Солод"
305025, Россия, Курск, ул. Магистральная, 2
тел. (4712) 77 07 71



ГОСТ Р ИСО 22000-2019 (ISO 22000:2018)

Удостоверение качества и безопасности солода пивоваренного ячменного светлого PALE ALE

№ 9381 от 13 декабря 2022 г.

Производитель	Филиал ООО "Грейнрус - Курский Солод"		
Получатель	ГРЕЙНРУС ОП в Московской области ООО		
№ транспортного средства	н677еа ар2741		
Сорт	Деспина	Партия №	287
Год урожая	2022	Дата изготовления	04.11.2022
Кол-во мешков, шт	280	Вес, т	7,000

Параметр	Ед. измерения	Спецификация	Результат анализа	Примечание
Массовая доля влаги	%	max 5,0	3,8	
Массовая доля экстракта в сухом веществе	%	min 81,5	82,1	
Разница экстрактов	%	- 1,0-1,8	1,0	
pH	Units	- 5,7-6,1	5,89	
Цвет	EBC	- 5,5-6,5	5,8	
Вязкость	EBC	max 1,55	1,50	
Число Гартонга 45	mPa.s	max 36-41	38,9	
Общий белок	%	- 9,5-11,5	10,8	
Растворимый белок	%	- 3,8-4,8	4,1	
Число Кольбаха	%	- 38-42	39,0	
Свободный аминный азот	%	min 135	152	
Фриабильность (мучнистость)	мг/л	min 85,0	88,6	
Стекловидность	%	max 2,0	1,3	
Конечная степень сбраживания	%	min 79,0	79,0	
β-глюканы	%	max 220	220	
Диастатическая сила	мг/л	min 240	250	
Продолжительность фильтрации тонкого помола	VKK	max 40	35	
Кислотность	мин	- 0,9-1,1	1,1	
Продолжительность осахаривания	см³ 0,1н р-ра NaOH	max 15	14	
Массовая доля сорной примеси	%	max 0,3	0,3	
Массовая доля вредной примеси	%	- 0,0	0	
Зараженность вредителями	-	- не допускается	не обнаружена	

Внешний вид: Однородная зерновая масса, не содержащая плесневелых зерен и зерновых вредителей
Цвет: От светло-желтого до серовато-желтого. Не допускаются тона зеленоватые и темные
Запах: Солодовый, не допускаются посторонние запахи: плесени, кислый, затхлый и другие, не свойственные продукту
Вкус: Солодовый, сладковатый. Не допускаются посторонние привкусы
Добавки: не применялись
ГМО отсутствует
Содержит глютен
Область применения: Использовать в качестве сырья для дальнейшей переработки в пищевой промышленности
Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.РА03.В.23670/22 сроком действия до 21.04.2027 г
Соответствует ГОСТ 29294-2021. Солод пивоваренный. Технические условия.
Рекомендуемый срок хранения : 18 месяцев.
Условия хранения: при температуре окружающей среды от -10°C до +30°C и относительной влажности не более 75%



Инженер по качеству филиала ООО "Грейнрус - Курский Солод"
**ФИЛИАЛ
ООО «Грейнрус-Курский Солод»
ЛАБОРАТОРИЯ**
тел.: (4712) 77-07-74

Власенко О.А.
расшифровка подписи