



Аттестованная испытательная лаборатория
Свидетельство № 188.020.011

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

№ 72 от 22 сентября 2020 г.

Производитель	Филиал ООО "Грейнрус - Курский Солод"		
Сорт	Деспина	Партия №	б/н
Год урожая	2019	Дата изготовления	07.03.2020

Параметр	Ед. измерения	Спецификация	Результат анализа	Примечание
Массовая доля влаги	%	max 4,5	4,5	
Массовая доля экстракта в сухом веществе	%	min 83,0	83,3	
Разница экстрактов	%	- 1,3-1,6	1,2	
pH	Units	- 5,7-6,1	6,07	
Цвет	EBC	- 3,7	3,5	
Цвет после кипячения	EBC	max 5,8	6,0	
Вязкость	mPa.s	max 1,55	1,50	
Число Гартонга 45	%	- 37,0	37,0	
Общий белок	%	- 10,0-11,0	10,0	
Растворимый белок	%	- 4,1-4,5	4,1	
Число Кольбаха	%	- 39-41	40,9	
Свободный аминный азот	mg/l	min 150	161	
Фриабильность (мучнистость)	%	min 90,0	94,4	
Стекловидность	%	max 2,0	0,4	
Конечная степень сбраживания	%	min 81,0	81,6	
β-глюканы	mg/l	max 160	158	
Диастатическая сила	WK	min 240	263	
Продолжительность фильтрации тонкого помола	мин	max 40	40	
Кислотность	cm ³ 0,1n p-ра NaOH	- 0,9-1,1	1,0	
Продолжительность осахаривания	мин	max 15	10	
Крупность (сход с сита 2,5×20мм)	%	min 95,0	95,0	
Проход через сито (2,2×20мм)	%	max 1,5	1,5	
Массовая доля сорной примеси	%	max 0,3	0,3	
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.НА25.В.02205/20 сроком действия до 26.03.2025 г.
Соответствует ГОСТ 29294-2014. Солод пивоваренный. Технические условия.
Рекомендуемый срок хранения (годности): 12 месяцев.
Условия хранения: при температуре окружающей среды от -10°C до +25°C и относительной влажности не более 75%

Старший инженер по качеству филиала ООО "Грейнрус - Курский Солод"

подпись

Баева А.В.
расшифровка подписи

