



Аттестованная испытательная лаборатория
Свидетельство № 188.018.009

Система менеджмента организации сертифицирована на соответствие
ГОСТ Р ИСО 22000:2007(ISO 22000:2005),
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 "Курский Солод"
305025, Россия, Курск, ул. Магистральная, 2
тел. (4712) 77 07 71

**Удостоверение качества и безопасности солода
пивоваренного ячменного светлого**

№ 106 от 13 января 2019 г.



ГОСТ Р ИСО 22000-2007 (ISO 22000:2005)

Производитель	Филиал ООО "Курский Солод"		
Получатель	ООО "Формика"		
№ транспортного средства	м415мо ас8897	Партия №	285
Сорт	Деспина/Эксплоер/Грейс	Дата выработки	25.11-27.11.2018
Год урожая	2018	Вес, т	1,200
		Кол-во, шт	48

Параметр	Ед. измерения	Спецификация		Результат анализа	Примечание
		min	max		
Массовая доля влаги	%		5,0	5,0	
Массовая доля экстракта в сухом веществе	%	81,0		81,9	
Разница экстрактов	%	-	1,0-1,8	1,4	
pH	Units	-	5,7-6,1	5,90	
Цвет	EBC	-	3,5-4,3	3,5	
Цвет после кипячения	EBC		6,5	5,6	
Вязкость	mPa.s		1,55	1,52	
Число Гартонга 45	%	-	36-41	36,2	
Общий белок	%	-	9,5-11,5	10,4	
Растворимый белок	%	-	3,8-4,8	3,9	
Число Кольбаха	%	-	38-42	38,1	
Свободный аминный азот	мг/л	min	135	140	
Фриабильность (мучнистость)	%	min	85,0	85,2	
Стекловидность	%	max	2,0	1,7	
Конечная степень сбраживания	%	min	79,5	80,0	
β-глюканы	мг/л	max	200	163	
Диастатическая сила	WK	min	240	240	
Продолжительность фильтрации тонкого помола	мин	max	40	35	
Кислотность	см³ 0,1н р-ра NaOH	-	0,9-1,1	0,9	
Продолжительность осахаривания	мин	max	15	14	
Крупность (сход с сита 2,5×20мм)	%	min	92,0	94,8	
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 допускается посторонние привкусы
Добавки: не применялись
Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.МГ11.В.13506 сроком действия до 04.09.2022 г.
Соответствует ГОСТ 29294-2014. Солод пивоваренный. Технические условия.
Рекомендуемый срок хранения (годности): не менее 12 месяцев со дня выработки
Условия хранения: при температуре окружающей среды от -10°C до +25°C и относительной влажности не более 75%

Инженер по качеству филиала ООО "Курский Солод"

подпись

Шеховцова Е.В.
расшифровка подписи

