



Общество с ограниченной ответственностью

«Грейнфорд-Агро»

ИНН 7730251793; КПП 770601001

г. Москва, Кадашёвская набережная, дом. 26

sales@grainford-agro.ru; www.grainford.ru

8-800-700-27-43

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Солод ячменный пивоваренный ячменный светлый

Светлый солод изготовлен из двухрядного ярового ячменя, выращенного в Центрально-Черноземном регионе РФ.

Наименование показателей	Единица измерения	Значение	Методы измерения
Внешний вид		Однородная зерновая масса, не содержащая плесневелых зерен и зерновых вредителей. Не допускаются тона зеленоватые и темные, обусловленные плесенью.	ГОСТ 29294-2021
Запах		Чистый, солодовый; не допускаются: кислый, запах плесени и др.	ГОСТ 29294-2021
Вкус		Солодовый, сладковатый. Не допускается посторонний привкус.	ГОСТ 29294-2021
Влажность	%	≤4,8	ГОСТ 29294-2021
Экстрактивность (на а.с.в.)	%	≥81	ГОСТ 29294-2021, ЕВС 4.5.1
Разница экстрактивностей тонкого и грубого помолов солода	%	≤2,0	ГОСТ 29294-2021, ЕВС 4.5.2
Содержание белка	%	≤11,5	ЕВС 4.3.1
Растворимый азот	г/100 г	0,60-0,80	ЕВС 4.9.1
Свободный аминный азот	мг/100 г	≥120	ссылка на ЕВС 4.10
Число Кольбаха	%	38-45	ЕВС 4.9.1
Число Гартонга	%	≥36	Mebak 4.1.4.11
Цвет сусла	ед. ЕВС	≤4,5	ЕВС 4.7.2
Цвет сусла после кипячения	ед. ЕВС	≤7,5	ЕВС 4.19
Вязкость	мПас	≤1,56	Автоматический вискозиметр «Anton Paar»
Время осахаривания	мин.	10-15	ГОСТ 29294-2021
β – глюкан	мг/л	≤200	ЕВС 4.16
рН сусла	-	≤6,1	ЕВС 4.18
Мучнистость (по фриабилитметру)	%	≥87	ЕВС 4.15
Стекловидность	%	≤2,0	ЕВС 4.15
Диастатическая сила	ед. WK	≥220	ЕВС 4.12
Проход через сито 2,2 x 20 мм	%	≤3,0	ГОСТ 29294-2021