



СПЕЦИФИКАЦИЯ на продукцию

ТУ 9184-002-96065694-10
«Концентраты (экстракты)
солодовые и зерновые.
Технические условия»

Концентрат (экстракт) ржаного солода тёмный
(КРСТ)

EAC

Характеристика	Норма	Методы анализа
Определение: <i>Концентрат ржаного солода тёмный (КРСТ) – не прозрачная, густая, вязкая жидкость без включений, не свойственных продукту.</i>		ТУ 9184-002-96065694-10
Состав: солод ржаной ферментированный, солод ячменный пивоваренный, вода		
Пищевая ценность, г/100см ³ концентрата - 78,0 Энергетическая ценность, ккал./100 см ³ концентрата - 295,0		
<i>Предназначен для использования в пищевой промышленности.</i>		
Органолептические характеристики:		ТУ 9184-002-96065694-10
- Внешний вид: не прозрачная, густая, вязкая жидкость, без включений не свойственных продукту.		
- Цвет: от красно-коричневого до тёмно-коричневого.		
- Вкус и аромат: чистый солодово-карамельно-ржаной вкус, с легкой горечью, солодово-карамельным и ржаным ароматом, без постороннего привкуса и аромата. Допускается выраженный хлебно-ржаной вкус и аромат.		
Физико-химические характеристики:		ТУ 9184-002-96065694-10
- Массовая доля, сухих веществ, %	60-82	
- pH, (в 10% водном растворе), ед.	3,0-6,0	
- Цвет, (в 10% водном растворе), ед. EBC	50-1300	
Посторонние вещества: - отсутствие посторонних веществ		
Растворимость в воде: - полная растворимость, допускается опалесценция. Допускается осадок единичных частиц хлебных припасов, обусловленных особенностями используемого сырья.		
Показатели безопасности		ТУ 9184-002-96065694-10
Токсические элементы:		ТУ 9184-002-96065694-10, ТР ТС 021/2011
Pb свинец (мг/кг)	1,0	
As мышьяк (мг/кг)	1,0	
Cd кадмий (мг/кг)	0,2	
Hg ртуть (мг/кг)	0,03	
Микотоксины и пестициды:		
- афлатоксин В, мг/кг, не более	0,005	
- дезоксиниваленол, мг/кг, не более	1,0	
- зеараленон, мг/кг, не более	1,0	
Радионуклиды:		
- Cs цезий - 137 не более, Бк/кг	80	
- Sr стронций - 90 не более, Бк/кг	100	
Микробиология:		ТУ 9184-002-96065694-10
- Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (МАФАМ), кл. в 1 г. не более КОЕ /г.	5*10 ⁴	ТУ 9184-002-96065694-10, ТР ТС 021/2011
- Бактерии группы кишечной палочки, E Coli, кл. в 1 г.	отсутствуют	
- Патогенные микроорганизмы, в т.ч. Сальмонеллы, кл. в 25 г.	отсутствуют	
- Staph. Aureus, кл. в 0,1 г.	отсутствуют	
- Дрожжи и плесени кл. в 1 г., не более	100,0	
-Сульфитредуцирующие клостридии, в 0,1 г.	отсутствуют	
Необходимые документы:		ТУ 9184-002-96065694-10
- Качественное удостоверение		

- Декларация о соответствии		
Условия поставки и хранения:		
Упаковка: - в тару, разрешенное органами Госсанэпиднадзора РФ для контакта с данным видом продукции.		
Маркировка: (для каждого места в транспорте) В русском языке: наименование продукции, наименование адреса предприятия-изготовителя, товарный знак производителя (при наличии), массовая доля сухих веществ в продукте, номер партии, вес НЕТТО, масса БРУТТО, дата изготовления, условия хранения, срок хранения, обозначение нормативной документации на данный продукт.		
Транспортировка: Согласно правилам и требованиям транспортировка осуществляется в крытых транспортных средствах, всеми видами транспорта. Перед погрузкой транспортное средство должно быть проверено на чистоту, сухость, отсутствие насекомых и посторонних запахов.		ТУ 9184-002-96065694-10
Прослеживаемость: - поставщик имеет написанные процедуры по прослеживаемости и отзыву продукта; - поставщик гарантирует традиционное происхождение поставляемого продукта, а также полную и надежную прослеживаемость для каждого вида сырья, которое используется для производства продукции.		
Условия хранения: - при температуре не ниже минус 10°C и не выше плюс 25°C. - чистых, хорошо вентилируемых, без постороннего запаха, не зараженных вредителями хлебных запасов, помещениях.		
Срок хранения: - 6 месяцев со дня выработки, без нарушения целостности упаковки.		
Компания производитель: ООО «Концентрат» должность: начальник лаборатории _____ /Лопачев Владимир Сергеевич/ «___» _____ 20__ г.		

Компания производитель:

ООО «Концентрат»

должность: начальник лаборатории _____

/Лопачев Владимир Сергеевич/

«___» _____ 20__ г.

