



АО «Таткрахмалпатока»

Россия, Республика Татарстан, Верхнеуслонский район, с. Куралово, ул. Центральная, 2

JSC Tatkrakhmalpatoka

Russia, Tatarstan region, Verkhneuslonsky district, Kuralovo village, Tsentralnaya street, 2

www.tkp.company

Спецификация / Product specification

Экстракт солодовый тёмный неохмелённый Malt extract dark unhopped

Сырьё Raw materials	Ячменный солод Barley malt
Нормативные документы Regulations	ТУ 9184-002-05154587-13
Описание продукта / Product Description	
Внешний вид Appearance	Непрозрачная вязкая густая жидкость Viscous nontransparent liquid
Цвет Color	Красно-коричневый Red-brown
Вкус Taste	Чистый солодово-карамельный, без постороннего привкуса Pure malt-caramel without any extraneous aftertaste
Аромат Aroma	Солодово-карамельный, без постороннего аромата Malt-caramel without any extraneous aroma
Растворимость в воде Solubility in water	Полная, в растворе допускается опалесценция Full, allowed slight opalescence in water solution
ГМО / GMO	Отсутствуют / Absent
Физико-химические показатели / Physical and chemical parameters	
Пищевая ценность 100 г продукта Food value 100 g of a product	Углеводы / Carbohydrates 78 грамм / grams
Энергетическая ценность 100 г продукта Energy value 100 g of a product	295 ккал / kcal 1234 кДж / kJ
Массовая доля сухих веществ, % Brix, °Bx	78 ± 3,0
Цвет (в 10% растворе), ед. ЕВС Color (in 10% solution), EBC units	70,0 - 100,0
Реакция среды (в 10 % растворе), pH Medium reaction (in 10% solution), pH	5,0 - 6,2
Массовая доля азотистых веществ, % Mass fraction of nitrous substances, %	4,0 - 7,0
Конечная степень сбраживания, в 10% растворе, не менее, Final degree of fermentation, in 10% solution, not less than, %	75,0
Наличие посторонних механических примесей Presence of extraneous mechanical impurities	Не допускается Not allowed
Содержание токсичных элементов / Toxic substances content	

Свинец, мг/кг, не более Lead, mg/kg, not more than	1,0
Мышьяк, мг/кг, не более Arsenic, mg/kg, not more than	1,0
Кадмий, мг/кг, не более Cadmium, mg/kg, not more than	0,2
Ртуть, мг/кг, не более Mercury, mg/kg, not more than	0,03
Содержание микотоксинов / Mycotoxins content	
Афлотоксин В1, мг/кг, не более Aflatoxin B1, mg/kg, not more than	0,005
Дезоксиниваленол, мг/кг, не более Deoxynivalenol, mg/kg, not more than	1,0
Зеараленон, мг/кг, не более Zearalenone, mg/kg, not more than	1,0
Содержание пестицидов / Pesticides content	
Гексахлорциклогексан (α, β, γ -изомеры) мг/кг, не более Hexachlorocyclohexane, mg/kg, not more than	0,5
ДДТ и его метаболиты, мг/кг, не более DDT and its metabolites, mg/kg, not more than	0,02
Микробиологические показатели / Microbiological parameters	
КМАФАнМ, КОЕ/г, не более QMAFAnM, CFU/g, not more than	$5 \cdot 10^4$
БГКП, в 1 г Coliform bacteria in 1 gr	Не допускается / Not allowed
Патогенные, в т. ч. сальмонеллы, в 25 г Pathogenic, including salmonella, in 25 g	Не допускается / Not allowed
Дрожжи и плесени, КОЕ/г, не более Yeast and mold, CFU/g, not more than	10

Транспортирование и хранение / Transportation and storage

Экстракты, залитые в бочки и другие транспортные ёмкости хранят в закрытом складском помещении без посторонних запахов. Предохранять от воздействия прямых солнечных лучей.

Keep indoors protected from sunlight and foreign smells .

Экстракты хранят при температуре не ниже минус 20°C и не выше плюс 25°C.

Гарантийный срок хранения — 12 месяцев со дня изготовления при соблюдении условий хранения и транспортировки.

The extracts are stored at a temperature not less than minus 20°C and not above 25°C. Guaranteed shelf life is 12 months from the production date if the transport and storage conditions are respected.

И.о. начальника ПТЛ
Head of laboratory

Хузаханова А.И.
Khuzakhanova A.I.

E-mail: maltoza@list.ru

Май 2018 / **May 2018**