



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 ячменно-солодовый светлый неохмелённый Barley-malt extract light unhopped

| | |
|--|---|
| Сырьё Raw materials | Ячменный солод, ячмень Barley malt, barley |
| Нормативные документы Regulations | TU 9184-002-05154587-13 |
| Описание продукта / Product Description | |
| Внешний вид Appearance | Непрозрачная вязкая густая жидкость Viscous nontransparent liquid |
| Цвет Color | Желто-коричневый Yellow-brown |
| Вкус Taste | Чистый солодово-хлебный, сладковатый, без постороннего привкуса Pure malt-corny, sweetish without any extraneous aftertaste |
| Аромат Aroma | Солодово-хлебный Malt-corny 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 76 грамм / grams |
| Энергетическая ценность 100 г продукта Energy value 100 g of a product | 290 ккал / kcal 1213 кДж / kJ |
| Массовая доля сухих веществ, % Brix, °Bx | 78 ± 3,0 |
| Кислотность, см ³ раствора гидроокиси натрия концентрации 1 моль/дм ³ на 100 г экстракта, не более Acidity, cm³ of solution of sodium hydroxide at concentration per 1,0 mole/dm³ on 100 g of a product; | 15,0 |
| Массовая доля редуцирующих сахаров в сухом веществе, %, не менее Mass fraction of reducing sugars in dry matter, %, not more 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 g | Не допускается |
| Патогенные, в т. ч. сальмонеллы, в 25 г Pathogenic, including salmonella, in 25 g | Не допускается |
| 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, при соблюдении условий транспортирования и хранения.

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**