



АО «ТАТКРАХМАЛПАТОКА»  
Россия, Татарстан, Верхнеуслонский район, с. Куралово, ул. Центральная, 2  
JSC TATKRAKHMALPATOKA  
Russia, Tatarstan, Verkhneuslonsky district, v. Kuralovo, Tsentralnaya, 2  
[www.tkp.company](http://www.tkp.company)

СПЕЦИФИКАЦИЯ / PRODUCT SPECIFICATION

**ЭКСТРАКТ СОЛОДОВЫЙ СВЕТЛЫЙ НЕОХМЕЛЁННЫЙ**  
**MALT EXTRACT LIGHT UNHOPPED**

Сырьё <b>Raw materials</b>	Солод пивоваренный ячменный, вода <b>Barley malt, water</b>
Нормативные документы <b>Regulations</b>	ТУ 10.89.15-008-05154587-2022
<b>Описание продукта / Product Description</b>	
Внешний вид <b>Appearance</b>	Непрозрачная вязкая густая жидкость <b>Viscous nontransparent liquid</b>
Цвет <b>Color</b>	Желто-коричневый <b>Yellow-brown</b>
Вкус <b>Taste</b>	Чистый солодово-сладковатый, без постороннего привкуса <b>Pure malt-sweetish without any extraneous aftertaste</b>
Аромат <b>Aroma</b>	Выраженный хлебно-солодовый аромат <b>Expressed malt-corny aroma</b>
Растворимость в воде <b>Solubility in water</b>	Полная, в растворе допускается опалесценция <b>Full, allowed slight opalescence in water solution</b>
ГМО / <b>GMO</b>	Отсутствуют / <b>Absent</b>
<b>Физико-химические показатели / Physical and chemical parameters</b>	
Пищевая ценность 100 г продукта <b>Food value 100 g of a product</b>	Углеводы / <b>Carbohydrates</b> 78 грамм / <b>grams</b>
Энергетическая ценность 100 г продукта <b>Energy value 100 g of a product</b>	295 ккал / <b>kcal</b> 1234 кДж/ <b>kJ</b>
Массовая доля сухих веществ, % <b>Brix, °Bx</b>	78 ± 3
Цвет (в 10% растворе), ед. ЕВС <b>Color (in 10% solution), EBC units</b>	10 - 50
Реакция среды (в 10 % растворе), pH <b>Medium reaction (in 10% solution), pH</b>	5,0 - 6,2
Массовая доля азотистых веществ, % <b>Mass fraction of nitrous substances, %</b>	4,0 - 7,0
Конечная степень сбраживания, в 10% растворе, не менее, <b>Final degree of fermentation, in 10% solution, not less than, %</b>	75,0

Наличие посторонних механических примесей <b>Presence of extraneous mechanical impurities</b>	Не допускается <b>Not allowed</b>
<b>Содержание токсичных элементов / Toxic substances content</b>	
Свинец, мг/кг, не более <b>Lead, mg/kg, not more than</b>	0,3
Мышьяк, мг/кг, не более <b>Arsenic, mg/kg, not more than</b>	0,1
Кадмий, мг/кг, не более <b>Cadmium, mg/kg, not more than</b>	0,03
Ртуть, мг/кг, не более <b>Mercury, mg/kg, not more than</b>	0,005
<b>Микробиологические показатели / Microbiological parameters</b>	
КМАФАнМ, КОЕ/г, не более <b>QMAFAnM, CFU/g, not more</b>	5*10 <sup>4</sup>
БГКП, в 1 г <b>Coliform bacteria in 1 gr</b>	Не допускается <b>Not allowed</b>
Патогенные, в т. ч. сальмонеллы, в 25 г <b>Pathogenic, including salmonella, in 25</b>	Не допускается <b>Not allowed</b>
Дрожжи и плесени, КОЕ/г, не более <b>Yeast and mold, CFU/g, not more</b>	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 direct sunlight and foreign smells .**

Экстракты хранят при температуре не ниже минус 30°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 30°C and not above 25°C.  
Guaranteed shelf life is 12 months from the production date if the transport and storage conditions are respected.**

Начальник ПТЛ

Салахиева А.И.

**Head of laboratory**

**Salakhieva A.I.**

E-mail: [solodtkp@yandex.ru](mailto:solodtkp@yandex.ru)

Июль 2025 / **July 2025**