



## СПЕЦИФИКАЦИЯ

### СОЛЬ ПИЩЕВАЯ «БЕЛАРУСКАЯ» ЙОДИРОВАННАЯ

Настоящая спецификация распространяется на соль пищевую «Беларускую» йодированную, получаемую путем смешивания соли пищевой выварочной сорта экстра (с антислеживающим агентом E536) и соли каменной поваренной пищевой, производимую ОАО «Мозырьсоль» по ТУ ВУ 400087365.012-2021

В качестве йодирующей добавки используется йодат калия.

#### 1. Органолептические показатели

Наименование показателя	Характеристика
Внешний вид	Кристаллический сыпучий продукт. Наличие визуально заметных посторонних механических примесей, не связанных с происхождением и производством соли, не допускается
Вкус	Соленый без постороннего привкуса
Цвет	Белый с оттенками: сероватым, желтоватым, розоватым, голубоватым, допускается наличие темных частиц в пределах содержания нерастворимого в воде остатка
Запах	Допускается слабый запах йода

#### 2. Физико-химические показатели

Наименование показателя	Значение
Массовая доля хлористого натрия, % в пересчете на сухое вещество, не менее	98,7
Массовая доля кальций-иона, % в пересчете на сухое вещество, не более	0,35
Массовая доля магний-иона, % в пересчете на сухое вещество, не более	0,05
Массовая доля оксида железа (III), % в пересчете на сухое вещество, не более	0,005
Массовая доля нерастворимого в воде остатка, % в пересчете на сухое вещество, не более	0,25
Массовая доля влаги, %, не более	0,80
Примечание: Массовая доля влаги не должна превышать 1,00 %.	

3. Массовая доля (содержание) йода  $(40 \pm 15) \cdot 10^{-4}$  % или  $(40 \pm 15)$  мг/кг.

4. Массовая доля (содержание) антислеживающего агента - ферроцианида калия (E536), не более  $10 \cdot 10^{-4}$  % или 10 мг/кг.

#### 5. Содержание токсичных элементов

Наименование	Допустимые уровни
Свинец, не более, мг/кг	2,00
Мышьяк, не более, мг/кг	1,00
Кадмий, не более, мг/кг	0,10
Ртуть, не более, мг/кг	0,1

#### 6. Содержание радионуклидов

Наименование	Значение
Удельная активность по Cs-137, Бк/кг, не более	370

## 7. Крупность (гранулометрический состав)

Крупность (гранулометрический состав)	Значение
до 1,0 мм включ., %, не менее	70,0
св. 2,5 мм. %, не более	5,0

8. **Состав:** соль пищевая выварочная (соль, агент антислеживающий E536), соль каменная поваренная пищевая, йодат калия.

## 9. Сроки годности

Срок годности соли пищевой «Беларускай» йодированной с даты изготовления во всех видах и типах упаковки – 2 года, за исключением соли йодированной в пачках, коробках и пакетах из бумаги и комбинированных материалов на основе бумаги без внутреннего пакета, в мешках бумажных и полипропиленовых тканых без внутреннего вкладыша – 1 год.

## 10. Условия хранения

Хранить в сухом помещении при относительной влажности воздуха не более 75 %.

Соли хранят в складах на поддонах. Перед укладкой солей на хранение склад должен быть тщательно очищен, проветрен и просушен. Запрещается хранить соли совместно с ядовитыми и пахнущими материалами. Размещать соли необходимо на расстоянии не менее 1 м от водопроводных и канализационных труб, отопительных приборов.

## 11. Сопроводительные документы:

- декларация о соответствии требованиям ТР ЕАЭС (ТС) – с первой поставкой на период срока действия;
- протокол исследований на соответствие требованиям ТР ЕАЭС (ТС) - по требованию Потребителя (со сроком проведенных испытаний не превышающих 1 год);
- документ о качестве производителя на русском языке по форме установленной Изготовителем – при каждой поставке;
- сертификаты Халаль и систем менеджмента качества и безопасности пищевой продукции – по требованию Потребителя.

Разработано:

Ведущий инженер-технолог ПТО  
10 сентября 2021 г.

И.К. Венцелевич

Согласовано:

Заместитель главного инженера по  
производству – начальник ПТО

Начальник БУК

Начальник ЦЛ



П.П. Гапиенко

А.Б. Евдакова

С.А. Шоба