



**СПЕЦИФИКАЦИЯ**  
**СОЛЬ ПИЩЕВАЯ «БЕЛОРУССКАЯ»**  
*Высший сорт*

Настоящая спецификация распространяется на соль пищевую «Белорусскую» йодированную, получаемую путем смешивания соли пищевой выварочной сорт экстра (с антислеживающим агентом E536) и соли каменной поваренной пищевой, производимую ОАО «Мозырьсоль» по ТУ РБ 101191824.405-2001.

**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	Отсутствует

**2. Физико-химические показатели**

Наименование показателя	Значение в пересчете на сухое вещество
Массовая доля хлористого натрия, %, не менее	98,40
Массовая доля кальций-иона, %, не более	0,35
Массовая доля магний-иона, %, не более	0,05
Массовая доля калий-иона, %, не более	0,10
Массовая доля оксида железа (III), %, не более	0,005
Массовая доля нерастворимого в воде остатка, %, не более	0,25
Массовая доля влаги, %, не более	0,70
Примечание: Массовая доля влаги соли с добавками йода и (или) антислеживающими агентами не должна превышать 1,00 %.	

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

**4. 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

**5. Содержание радионуклидов**

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

**6. Крупность (гранулометрический состав)**

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

**7. Состав:** соль пищевая выварочная (соль, агент антислеживающий E536), соль каменная поваренная пищевая.

### **8. Сроки годности**

Срок годности соли с даты изготовления:

- в пакетах из полиэтиленовой пленки, в пакетах из комбинированных полимерных материалов, в пакетах из других полимерных материалов – 2 года;
- в мешках полипропиленовых тканых с полиэтиленовым вкладышем, полиэтиленовых, полипропиленовых ламинированных, бумажных с полиэтиленовым вкладышем, в контейнерах с полиэтиленовым вкладышем – 2 года.

### **9. Условия хранения**

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

Перед укладкой соли на хранение склад должен быть тщательно очищен, проветрен и просушен. Запрещается хранить соль совместно с ядовитыми и пахнущими материалами.

Упаковку с солью на складах с цементными или асфальтированными полами должны укладывать на поддоны, для краткосрочного хранения при условии сохранности качества и обеспечении защиты от замокания нижнего ряда – на пол, устланный полиэтиленовой пленкой (брезентом, бумагой, картоном).

### **10. 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);
- удостоверение качества и безопасности 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  
09 апреля 2021 г.

И.К.Венцелевич

Согласовано:

Заместитель главного инженера по  
производству – начальник ПТО



П.П.Гапиевко

Начальник БУК

А.Б.Евдакова

Начальник ЦЛ

С.А.Шоба