

**КОНТРОЛЬНИЙ  
ЕКЗЕМПЛЯР**

**ТОВ «ВІДЖИ ПРОДАКШН»**

**ФБ-01-208  
(опис сировини)**

**Насіння гірчиці білої (для сухих спецій)**

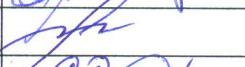
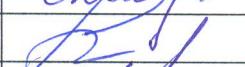
Редакція: 02      Стор. 1 з 2

<b>№</b>	<b>Розділ опису</b>	<b>Склад опису</b>																																																						
<b>1</b>	<b>Назва харчового продукту</b>	Насіння гірчиці білої (для сухих спецій)																																																						
<b>2</b>	<b>Назва та позначення нормативного документу</b>	ДСТУ 7694:2015 «Насіння гірчиці. Технічні умови»																																																						
<b>3</b>	<b>Супровідна документація</b>	Постачальник: сертифікат якості, протоколи випробувань на показники безпеки, видаткова накладна. Перевізник: товаро-транспортна накладна.																																																						
<b>4</b>	<b>Походження та способи виробництва</b>	Не регламентується.																																																						
<b>5</b>	<b>Хімічні, біологічні та фізичні характеристики, вимоги щодо безпечності</b>	<p><b>Органолептичні показники</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th><i>Назва показника</i></th> <th><i>Характеристика і норма</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Зовнішній вигляд</td><td>Насіння (зерно) гірчиці у здоровому стані, очищене, без самозігрівання та без теплового пошкодження під час сушіння.</td></tr> <tr> <td>Консистенція</td><td>Сипуча</td></tr> <tr> <td>Сmak і запах</td><td>Насіння повинно бути без затхлого, солодового, пліснявого, гнильного та інших сторонніх запахів.</td></tr> <tr> <td>Колір</td><td>Світло-жовтий</td></tr> <tr> <td>Розмір насіння (зерна)</td><td>2-3 мм</td></tr> </tbody> </table> <p><b>Фізико-хімічні показники</b></p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Масова частка вологи, %, не більше</td><td>7,0</td></tr> <tr> <td>Масова частка олійної домішки, %</td><td>6,0</td></tr> <tr> <td>Масова частка сміттєва домішка, %, не більше ніж</td><td>0,02</td></tr> <tr> <td>Масова частка олії в перерахунку на СР, %, не менше ніж</td><td>20,0</td></tr> <tr> <td>Масова частка ерукової кислоти в олії, %, не більше ніж</td><td>5,0</td></tr> <tr> <td>Масова частка глюкозинолатів у насінні, мкМ/г, не більше ніж</td><td>Не нормують</td></tr> <tr> <td>Кислотне число олії, мг КОН/г, не більше ніж</td><td>3,0</td></tr> <tr> <td>Вміст насіння рицини</td><td>Не допускаються</td></tr> <tr> <td>Зараженість шкідниками насіння</td><td>Не допускаються</td></tr> <tr> <td>Сторонні домішки</td><td>Не допускаються</td></tr> </tbody> </table> <p><b>Токсичні елементи</b></p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td><i>Назва показника</i></td> <td><i>Допустимий рівень, мг/кг, не більше</i></td> </tr> <tr> <td>Масова частка свинцю</td><td>0,5</td></tr> <tr> <td>Масова частка кадмію</td><td>0,1</td></tr> <tr> <td>Масова частка ртуті</td><td>0,03</td></tr> <tr> <td>Масова частка цинку</td><td>50,0</td></tr> <tr> <td>Масова частка міді</td><td>10,0</td></tr> <tr> <td>Масова частка миш'яку</td><td>0,2</td></tr> </tbody> </table> <p><b>Радіонукліди</b></p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td><i>Назва показника</i></td> <td><i>Допустимі рівні, Бк/кг, не більше</i></td> </tr> <tr> <td>Питома активність радіонукліду <math>^{137}\text{Cs}</math></td><td>50</td></tr> <tr> <td>Питома активність радіонукліду <math>^{90}\text{Sr}</math></td><td>20</td></tr> </tbody> </table> <p><b>Мікробіологічні показники</b></p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>МАФАМ, КУО в 1 г не більше</td> <td><math>5 \times 10^5</math></td> </tr> </tbody> </table>	<i>Назва показника</i>	<i>Характеристика і норма</i>	Зовнішній вигляд	Насіння (зерно) гірчиці у здоровому стані, очищене, без самозігрівання та без теплового пошкодження під час сушіння.	Консистенція	Сипуча	Сmak і запах	Насіння повинно бути без затхлого, солодового, пліснявого, гнильного та інших сторонніх запахів.	Колір	Світло-жовтий	Розмір насіння (зерна)	2-3 мм	Масова частка вологи, %, не більше	7,0	Масова частка олійної домішки, %	6,0	Масова частка сміттєва домішка, %, не більше ніж	0,02	Масова частка олії в перерахунку на СР, %, не менше ніж	20,0	Масова частка ерукової кислоти в олії, %, не більше ніж	5,0	Масова частка глюкозинолатів у насінні, мкМ/г, не більше ніж	Не нормують	Кислотне число олії, мг КОН/г, не більше ніж	3,0	Вміст насіння рицини	Не допускаються	Зараженість шкідниками насіння	Не допускаються	Сторонні домішки	Не допускаються	<i>Назва показника</i>	<i>Допустимий рівень, мг/кг, не більше</i>	Масова частка свинцю	0,5	Масова частка кадмію	0,1	Масова частка ртуті	0,03	Масова частка цинку	50,0	Масова частка міді	10,0	Масова частка миш'яку	0,2	<i>Назва показника</i>	<i>Допустимі рівні, Бк/кг, не більше</i>	Питома активність радіонукліду $^{137}\text{Cs}$	50	Питома активність радіонукліду $^{90}\text{Sr}$	20	МАФАМ, КУО в 1 г не більше	$5 \times 10^5$
<i>Назва показника</i>	<i>Характеристика і норма</i>																																																							
Зовнішній вигляд	Насіння (зерно) гірчиці у здоровому стані, очищене, без самозігрівання та без теплового пошкодження під час сушіння.																																																							
Консистенція	Сипуча																																																							
Сmak і запах	Насіння повинно бути без затхлого, солодового, пліснявого, гнильного та інших сторонніх запахів.																																																							
Колір	Світло-жовтий																																																							
Розмір насіння (зерна)	2-3 мм																																																							
Масова частка вологи, %, не більше	7,0																																																							
Масова частка олійної домішки, %	6,0																																																							
Масова частка сміттєва домішка, %, не більше ніж	0,02																																																							
Масова частка олії в перерахунку на СР, %, не менше ніж	20,0																																																							
Масова частка ерукової кислоти в олії, %, не більше ніж	5,0																																																							
Масова частка глюкозинолатів у насінні, мкМ/г, не більше ніж	Не нормують																																																							
Кислотне число олії, мг КОН/г, не більше ніж	3,0																																																							
Вміст насіння рицини	Не допускаються																																																							
Зараженість шкідниками насіння	Не допускаються																																																							
Сторонні домішки	Не допускаються																																																							
<i>Назва показника</i>	<i>Допустимий рівень, мг/кг, не більше</i>																																																							
Масова частка свинцю	0,5																																																							
Масова частка кадмію	0,1																																																							
Масова частка ртуті	0,03																																																							
Масова частка цинку	50,0																																																							
Масова частка міді	10,0																																																							
Масова частка миш'яку	0,2																																																							
<i>Назва показника</i>	<i>Допустимі рівні, Бк/кг, не більше</i>																																																							
Питома активність радіонукліду $^{137}\text{Cs}$	50																																																							
Питома активність радіонукліду $^{90}\text{Sr}$	20																																																							
МАФАМ, КУО в 1 г не більше	$5 \times 10^5$																																																							

	<b>ТОВ «ВІДЖИ ПРОДАКШН»</b>	<b>ФБ-01-208</b> (опис сировини)
	<b>Насіння гірчиці білої (для сухих спецій)</b>	Редакція: 02      Стор. 2 з 2

№	Розділ опису	Склад опису	
		БГКП (колі – форми) в 0,01 г	Не допускаються
		Патогенні мікроорганізми, в т. ч. сальмонели в 50 г	Не допускаються
	<b>Пестициди*</b>		
	*Державні санітарні правила та норми ДСанПіН 8.8.1.2.3.4-000-2001 Допустимі дози, концентрації, кількості та рівні вмісту пестицидів у сільськогосподарській сировині, харчових продуктах, повітрі робочої зони, атмосферному повітрі, воді водоймищ, ґрунті.		
	<b>Мікотоксини</b>		
	Назва показника		Допустимі рівні, мг/кг, не більше
	Масова частка афлатоксин В <sub>1</sub>		0,005
	Масова частка зеареленону		1,0
	Масова частка Т-2 токсину		0,1
6	<b>Способи пакування та транспортування</b>	Насіння гірчиці пакують масою нетто 25,0 кг в мішки з поліпропіленових ниток згідно з чинним нормативним документом. Мішки мають бути цілими, міцними, чистими, сухими, не зараженими шкідниками і без сторонніх запахів. Насіння гірчиці транспортують у тарі транспортом усіх видів відповідно до правил перевезень вантажів, чинних для певного виду транспорту. Транспортні засоби повинні бути чистими, без сторонніх запахів. Під час навантажування, перевезення і розвантажування насіння гірчиці треба захищати від атмосферних опадів.	
7	<b>Умови зберігання</b>	Насіння гірчиці зберігають у чистих, сухих, без сторонніх запахів, не заражених шкідниками зернових складах при температурі не вище 12 °C та відносній вологості повітря не менше 85 %.	
8	<b>Термін придатності</b>	Гарантійний термін зберігання насіння гірчиці – 12 місяців із дня закладання на зберігання після збирання.	
9	<b>Підготовлення до використання</b>	Просіювання.	
10	<b>Допустимі відхилення невідповідності для переробки сировини, %</b>	6,0	

Відповідальний	ПІБ	Підпись	Дата
РОЗРОБЛЕНО:	Інженер із стандартизації та якості	Притоцька Т.В.	 21.09.20

ЗАТВЕРДЖЕНО:	Керівник групи НАССР:	Сипливий А.О.	
УЗГОДЖЕНО:	Члени групи НАССР:	Кутрій Ю.В.	 21.09.20
		Небелица О.В.	 21.09.20
		Міщенко Г.В.	 21.09.20
		Чупилка С.О.	 21.09.20
		Доманський С.В.	 21.09.20
		Лазоренко Я.Л.	 21.09.20
		Ломака Т.М.	 21.09.20