



КХ БИО (Научно-производственное предприятие)
 ОГРН: 103.290.136.03.60.
 ОКВЭД: 72.19; 01.27; 01.28 (73.10; 01.11.8).
 ИНН: 2913001456 КПП: 291301001.
 Дата основания и регистрации: 17.01.1992 г.

Адрес в Интернете – www.leuzea.ru
 Интернет-магазин: <https://levzea.com>
 E-mail: mail@leuzea.ru
 Телефон: +7-950-256-46-06

ПРАЙС-ЛИСТ – 1

на продукцию с экдистероном от КХ БИО (Научно-производственное предприятие)

В период с 01 ноября 2024 г. по России; без учета доставки Почтой РФ³

(цены изменились на 31% за 4 года, в период с 2022 на 2025 гг.; поставки за рубеж через брокеров)

Вид продукции (ТУ 10.89.19-001-29673837-2024: Добавки пищевые с экдистероном)	Масса партии	¹ Порошок (0,05-0,8 мм)		² Экдистерон (20Е)		Цена рынка 20Е, руб/мг ⁴ (США, Европа)
		цена ³ , тыс. руб/кг	стоимость партии, руб	всего в 1 партии, мг	цена за 1 мг 20Е, руб	
1. Левзея сафлоровидная (<i>Rhaponticum carthamoides</i>): • мелкоизмельченный продукт из высокоактивных элементов листевой части; • содержит комплекс фитостероидов, витаминов, макро- и микроэлементов, белков; незаменимых аминокислот и т.д.; • содержание суммы экдистероидов ⁵ – до 0.4-0.6 % (норма 0,1%); • минеральная и органическая примесь – отсутствуют; • запрещенных веществ – нет; • влажность – не более 12 %	Адаптоген левзея-порошок (чай зеленый), левзея экдистерон, экдистерон 5000 мг					
				20Е=0,56%	–	20Е=0,38%
	20,0 г	35,0	700	122	5,7	58
	50,0 г	34,0	1 700	305	5,6	58
	100,0 г	33,0	3 300	610	5,4	58
	200, 0 г	32,0	6 400	1 220	5,3	58
	500,0 г	31,5	15 750	3 050	5,2	58
	1,0 кг	31,0	31 000	6 100	5,1	58
5,0 кг	30,5	152 500	30 500	5,0	58	
10,0 кг	30,0	300 000	61 000	4,9	58	
≥ 50,0 кг	29,0	–	–	–	–	
2. Серпуха венценосная (<i>Serratula coronata</i> L.): • мелкоизмельченный продукт из высокоактивных элементов апикальных стеблевых частей; • содержит комплекс фитостероидов, витаминов, макро- и микроэлементов, белков; незаменимых аминокислот и т.д.; • содержание суммы экдистероидов ⁵ – 4.7-5,6 %; • минеральная и органическая примесь – отсутствуют; • запрещенных веществ – нет; • влажность – не более 12 %	Адаптоген серпуха-порошок (чай зеленый), экдистерон 47000 мг					
				20Е=4,73%	–	20Е=0,38%
	20,0 г	35,0	700	946	0,73	58
	50,0 г	34,0	1 700	2 365	0,71	58
	100,0 г	33,0	3 300	4 730	0,69	58
	200, 0 г	32,0	6 400	9 460	0,67	58
	500,0 г	31,5	15 750	23 650	0,66	58
	1,0 кг	31,0	31 000	47 300	0,65	58
5,0 кг	30,5	152 500	236 500	0,64	58	
10,0 кг	30,0	300 000	473 000	0,63	58	
≥ 50,0 кг	29,0	–	–	–	–	

Примечания. ¹ Левзея-порошок (частицы 0,05-0,8 мм; плотность 0,5-0,6) – готовая к применению и капсулированию тонкоизмельченная субстанция, употребляется перорально; сублингвально “под язык”; вместе с черным чаем, заваривая кипятком и т.д.;

² Экдистерон по результатам анализа ВЭЖХ-методом (высокоэффективная жидкостная хроматография) в Научном Центре РАН;

³ Любые товарные вложения Почта РФ считает посылкой; стоимость доставки по тарифу Почты (<https://www.pochta.ru/parcels>).

⁴ Содержание Экдистерона и цена его за 1 мг неочищенного 20-гидроксиэкдизона (20Е) в пищевых добавках стран Европы и США, по данным антидопингового мониторинга ВАДА - https://leuzea.ru/antidoping_ecdysterone.htm#4

Справочно: Разовая доза, применяемая в профилактических целях = 25 мг; эффективная – 50-100 мг. Разовые дозы в Спорте: для мужчин, спортсменов-любителей 100-200 мг; для профессионалов среднего класса около 0,5-1 г; для спортсменов высшей квалификации – 2-3 г. Для женщин начальные дозы рекомендуются в 3-5 раз меньше. Суточные дозы – умножить цифры в 2-3 раза.

Сертификаты соответствия качества – https://leuzea.ru/pdf/leuzea_certificate.pdf | https://leuzea.ru/pdf/serratula_certificate.pdf

Рег. № Левзея-порошок: ЕАЭС N RU Д-РУ.РА01.В.65524/24 | Серпуха-порошок: ЕАЭС N RU Д-РУ.РА01.В.65555/24

Информационный сайт по использованию продукции - <https://leuzea.ru> | Интернет-магазин – <https://levzea.com>

Реквизиты и юридический адрес производства:

Крестьянское хозяйство “БИО” (КХ БИО).
 165300, Россия, Архангельская обл.,
 Котласский р-н, д. Захарино.

ИНН: 2913001456; КПП: 291301001.
 ОГРН: 103.290.136.03.60.
 ОКВЭД: 72.19, 01.28, 01.27 (73.10, 01.11.8).

Бланк с реквизитами: https://leuzea.ru/forms/leuzea_payment.htm

Реквизиты Банка для оплаты:

Отделение № 8637 ПАО Сбербанк, г. Архангельск
 ИНН Банка: 7707083893. БИК: 041117601.
 К/с: 30101810100000000601.
 Р/с: 40702810304240102302.

Шаблоны оплаты: Интернет-банк, банковская карта

- https://leuzea.ru/forms/1-karta_bank-oplata.pdf

- https://leuzea.ru/forms/2-internet_bank-oplata.pdf

Деятельность КХ БИО: Фундаментальные и прикладные научные исследования, направленные на открытие новых законов природы, создание новых видов продукции и их улучшение в области экидистероидов (интродукция, биосинтез, биологическая активность; использование в спорте, медицине, науке, сельском хозяйстве, в отраслях биотехнологии и т.д.). Производство наукоемкой экидистерон-содержащей продукции для государственных организаций и бизнес-структур (технология промышленного биосинтеза экидистерона, адаптогены с экидистероном, левзея-порошок, серпуха-порошок, семена, фитобиотики с экидистероидами, эндомикориза).

Ассортимент: Субстанции для производства пищевой продукции, кормовых добавок, водных и спиртовых экстрактов, БАД, ФЭС

**Прайс-2 на семена Левзеи сафлоровидной или маралий корень,
(*Seeds Rhapontium carthamoides, Leuzea*) – с 01 ноября 2024 г.
Цены международного рынка – 15-18 руб за 1 семя (0,2-0,3 €/шт)**

Площадь засева, м ²	Масса семян	Число семян, шт*	Цена, руб/шт	Сумма, руб	Дешевле, в разы
3-4	1,5 г	100	4,00	400	–
5-10	3 г	200	3,50	700	1,14
50-100	35 г	2 000	3,25	6 500	1,23
100-200 (1-2 сотки)	70 г	4 000	3,15	12 600	1,26
500-1000 (5-10 сот.)	350 г	20 000	3,00	60 000	1,33
1 000 (0,1-0,2 га)	700 г	40 000	2,90	116 000	1,37
2 000 (0,2-0,3 га)	1,4 кг	80 000	2,80	224 000	1,42
5 000 (0,5-1,0 га)	3,5 кг	200 000	2,65	530 000	1,50
10 000 (1,0-2,0 га)	7 кг	400 000	2,30	–	1,73

Прайс-3 на семена Серпухи венценосной (*Serratula coronata*)

Площадь засева, м ²	Масса семян	Число семян, шт*	Цена, руб/шт	Сумма, руб	Дешевле, в разы
3-4	0,5 г	100	4,00	400	–
5-10	1 г	200	3,50	700	1,14
50-100	12 г	2 000	3,25	6 500	1,23
100-200 (1-2 сотки)	23 г	4 000	3,15	12 600	1,26
500-1000 (5-10 сот.)	117 г	20 000	3,00	60 000	1,33
1 000 (0,1-0,2 га)	233 г	40 000	2,90	116 000	1,37
2 000 (0,2-0,3 га)	0,5 кг	80 000	2,80	224 000	1,42
5 000 (0,5-1,0 га)	1,2 кг	200 000	2,65	530 000	1,50
10 000 (1,0-2,0 га)	2,3 кг	400 000	2,30	–	1,73

Назначение: Семена экидистерон синтезирующих многолетних трав семейства сложноцветных (Asteraceae) для посева. Рег. №: РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП28.46941. URL: https://sert-reestr.net/ss_product_049457

Примечания. *...Ориентировочное число семян с учетом 90 % выполненности (без щуплых). Методы и сроки посева: рано весной после стратификации с гиббереллином, осенью – под зиму без стратификации.

1. Качество семян по биосинтезу биологически активных действующих веществ (экидистерона) в фитомассе: а) у левзеи сафлоровидной – до 0,4-0,6 %; у серпухи венценосной – до 4,7 % (норматив – 0,1 %).
2. Оптимальная плотность взрослых растений 2,5-3,0 экземпляра на 1 м² (на 5-10-й годы жизни).
3. Рекомендуется сеять с запасом – до 40 шт на 1 м², чтобы компенсировать гибель проростков и всходов.
4. Длительность жизни растений в культуре – до 15-35 лет и более (левзея в природе 50-75 лет).
5. Продуктивность 1 растения в сухом виде – максимальные уровни надземной массы у левзеи 282-354 г на супесчаных, 444-525 г на торфянистых почвах; у серпухи – 235-271 г на супеси, 197-252 г на торфяниках. Фитомасса подземных органов 1 растения в сухом виде у левзеи достигает 354-215 г, у серпухи – 103-83 г.
6. Цены на продукцию действительны в пределах России +услуги доставки согласно тарифам Почты, СДЭК.
7. При поставке за пределы России цены договорные и включают в себя дополнительные затраты: пошлина; оформление таможенной декларации (ДТ); оформление Фитосанитарного сертификата (ФСС) в РСХН; лабораторные исследования ВНИИКР на карантинные объекты для ФСС; химанализы на содержание экидистероидов по Договорам с Институтами РАН; услуги на международные авиа-доставки; накладные, страховые.



Директор
Научно-производственного предприятия "КХ БИО"

..... Н.П. Тимофеев