

ЧЕЧЕВИЦА МЕЛКОСЕМЕННАЯ

Требования при заготовках и поставках

Small-seeded lentil.
Requirements for state purchases and deliveries

ГОСТ
10418—88

МКС 67.060
ОКП 97 1641

Дата введения 01.07.90

Настоящий стандарт распространяется на семена мелкосеменной чечевицы, заготавливаемые и поставляемые государственной заготовительной системой для переработки в комбикорма и на кормовые цели.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1 К мелкосеменной относят семена чечевицы круглой формы, утолщенные в середине, с округлыми краями и имеющие преобладающий размер от 3 до 5 мм.

1.2. Базисные нормы, в соответствии с которыми производят расчет за заготавливаемые семена мелкосеменной чечевицы, указаны в табл. 1.

Таблица 1

| Наименование показателя | Норма |
|---|----------------|
| Влажность, % | 15,0 |
| Сорная примесь, % | 3,0 |
| Зерновая примесь (без учета целых здоровых семян гороха, нута, чины, фасоли), % | 2,0 |
| Зараженность вредителями хлебных запасов | Не допускается |

1.3. Ограничительные нормы для заготавливаемых семян мелкосеменной чечевицы указаны в табл. 2.

Таблица 2

| Наименование показателя | Норма |
|---|---|
| Влажность, %, не более | 20,0 |
| Сорная примесь, %, не более | 8,0 |
| в том числе: | |
| галька | 1,0 |
| вредная примесь | 1,0 |
| в числе вредной примеси: | |
| спорынья | 0,5 |
| горчак ползучий, софора лисохвостная, термолсис ланцетный (по совокупности) | 0,1 |
| вязель разноцветный | 0,1 |
| гелиотроп опушенноплодный | 0,1 |
| триходесма седая | Не допускается |
| Зерновая примесь (без учета целых здоровых семян гороха, нута, чины, фасоли), %, не более | 15,0 |
| в том числе проросшие семена | 5,0 |
| Зараженность вредителями хлебных запасов | Не допускается, кроме зараженности клещом |

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

1.4. Ограничительные нормы для поставляемых семян мелкосеменной чечевицы указаны в табл. 3.

Таблица 3

| Наименование показателя | Норма |
|---|---|
| Влажность, %, не более | 16,0 |
| Сорная примесь, %, не более | 5,0 |
| в том числе: | |
| минеральная примесь | 1,0 |
| вредная примесь | 0,2 |
| в числе вредной примеси гелиотроп опушенноплодный и триходесма седая | Не допускаются |
| Зерновая примесь (без учета целых здоровых семян гороха, нута, чины, фасоли), %, не более | 15,0 |
| Зараженность вредителями хлебных запасов | Не допускается, кроме зараженности клещом не выше I степени |

1.5. Заготавливаемые и поставляемые семена мелкосеменной чечевицы должны быть в здоровом, негреющемся состоянии, иметь цвет и запах, свойственные нормальным семенам (без затхлого, плесневого и постороннего запахов).

Остаточные количества пестицидов в семенах мелкосеменной чечевицы не должны превышать максимально допустимых уровней, утвержденных Министерством здравоохранения СССР.

1.6. Состав основных семян, сорной и зерновой примесей

1.6.1. К основным семенам относят целые и поврежденные семена мелкосеменной чечевицы, по характеру повреждений и выполнению не относящиеся к сорной или зерновой примеси.

1.6.2. К сорной примеси относят:

весь проход через сито с отверстиями диаметром 1,5 мм;

в остатке на сите с отверстиями диаметром 1,5 мм:

минеральную примесь — гальку, шлак, руду, комочки земли и т. п.;

органическую примесь — пленки, части стеблей, листьев, оболочек и т. п.;

семена всех дикорастущих растений;

вредную примесь — головню, спорыню, семена, пораженные нематодой, плевел опьяняющий, горчак ползучий, софору лисохвостную, термописис ланцетный, вязель разноцветный, гелиотроп опушенноплодный, триходесму седую;

испорченные семена мелкосеменной чечевицы, гороха, нута, чины, фасоли, вики яровой, зерна овса и ячменя — полностью деформированные и (или) с полностью измененным цветом семядолей или эндосперма;

зерна и семена всех культурных растений, за исключением неиспорченных семян овса и ячменя в пределах 1,0 %, а также всех неиспорченных семян гороха, нута, чины, фасоли, яровой вики, относимых к зерновой примеси.

1.6.3. К зерновой примеси относят в остатке на сите с отверстиями диаметром 1,5 мм:

а) семена мелкосеменной чечевицы:

изъеденные и битые, если осталось менее половины семени,

поврежденные зерновкой,

проросшие — семена с вышедшим наружу ростком и (или) корешком или с утраченным ростком и (или) корешком, но деформированные, с явно измененным цветом оболочки вследствие прорастания,

давленные,

недозрелые,

поврежденные — семена с частично измененным цветом семядолей в результате самосогревания, сушки и поражения болезнями (загнившие, заплесневевшие);

б) неиспорченные зерна овса и ячменя в пределах 1,0 %, а также все неиспорченные семена гороха, нута, чины, фасоли, яровой вики.

2. ПРИЕМКА

- 2.1. Правила приемки — по ГОСТ 13586.3.
- 2.2. Мелкосеменную чечевицу, содержащую примесь семян и зерен других культурных растений более 15,0 % массы семян вместе с примесями, принимают как смесь мелкосеменной чечевицы с другими культурами с указанием состава в процентах.
- 2.3. Мелкосеменная чечевица с содержанием испорченных и поврежденных семян, относимых соответственно к сорной или зерновой примеси, более 1,0 % должна сопровождаться заключением ветеринарной службы Госагропрома СССР о возможности ее использования на кормовые цели с указанием, на какие виды комбикормов и в каком соотношении.
- 2.4. Контроль за остаточными количествами пестицидов проводят в соответствии с порядком, установленным Госагропромом СССР по согласованию с Министерством здравоохранения СССР.

3. МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КАЧЕСТВА

- 3.1. Отбор проб — по ГОСТ 13586.3.
- 3.2. Определение запаха и цвета — по ГОСТ 10967.
- 3.3. Определение влажности — по ГОСТ 13586.5.
- 3.4. Определение сорной и зерновой примесей — по ГОСТ 30483.
- 3.5. Определение зараженности вредителями хлебных запасов — по ГОСТ 30483.
- 3.6. Определение пестицидов — по методам, утвержденным Минздравом СССР.

4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 4.1. Мелкосеменную чечевицу размещают, транспортируют и хранят в чистых, сухих, без постороннего запаха, не зараженных вредителями хлебных запасов транспортных средствах и зернохранилищах в соответствии с правилами перевозок, действующими на данном виде транспорта, санитарными правилами и условиями хранения, утвержденными в установленном порядке.
- 4.2. При размещении, транспортировании и хранении семян мелкосеменной чечевицы учитывают следующие состояния:

по влажности

| с о с т о я н и е | в л а ж н о с т ь, % |
|-------------------|----------------------|
| сухое | не более 14,0 |
| средней сухости | 14,1—17,0 |
| влажное | 17,1—19,0 |
| сырое | 19,1 и более |

по засоренности

| с о с т о я н и е | с о р н а я п р и м е с ь, % | з е р н о в а я п р и м е с ь, % |
|-------------------|---------------------------------|-------------------------------------|
| чистое | не более 3,0 | не более 5,0 |
| средней сухости | 3,1—5,0 | 5,1—1010-1—487,0 |
| сорное | 5,1 и более | 10,1 и более |

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством хлебопродуктов СССР

РАЗРАБОТЧИКИ

Г. С. Зелинский, К. А. Чурусов, Р. З. Гуревич

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 21.12.88 № 4357

3. ВЗАМЕН ГОСТ 10418—74

4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

| Обозначение НТД, на который дана ссылка | Номер пункта |
|---|--------------|
| ГОСТ 10967—90 | 3.2 |
| ГОСТ 13586.3—83 | 2.1, 3.1 |
| ГОСТ 13586.5—93 | 3.3 |
| ГОСТ 30483—97 | 3.4, 3.5 |

5. Ограничение срока действия снято по протоколу № 4—93 Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 4—94)

6. ПЕРЕИЗДАНИЕ