Контрольный экз.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

КАОЛИН ОБОГАЩЕННЫЙ ДЛЯ ХИМИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 12500—77

Издание официальное



ВЗ 2—95

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 678.046.36:006.354 Группа А51

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

КАОЛИН ОБОГАЩЕННЫЙ ДЛЯ ХИМИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

Технические условия

ГОСТ 12500—77

Kaolin enrich for chemical means of defence plant. Specifications

ОКП 57 2922 8000

Дата введения 01.01.79

Настоящий стандарт распространяется на обогащенный каолин, предназначенный для производства химических средств защиты растений.

Разд. 1 (Исключен, Изм. № 3)

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. (Исключен, Изм. № 3).

2.2. По физико-химическим показателям каолин должен соответствовать нормам, указанным в таблице.

Наименование показателя	Норма	Метод испытания
Массовая доля окиси железа (Fe_2O_3), %, не более	1,0	По ГОСТ 19609.1—89
Маслоемкость 100 г каолина, г, не менее	40	По ГОСТ 19609.15—89
Концентрация водородных ионов водной вытяжки (pH)	6,5—8,0	По ГОСТ 19609.19—89
Остаток на сетке № 009, %, не более	0,5	По ГОСТ 19286—77
Насыпная плотность, кг/м^3:		По ГОСТ 19609.17—89
до уплотнения, не менее	300	
после уплотнения, не более	500	
Массовая доля влаги, %, не более	1	По ГОСТ 19609.14—89

(Измененная редакция, Изм. № 3).

Издание официальное Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1978
© ИПК Издательство стандартов, 1995
Переиздание с Изменениями

2.3. В каолине обеих марок не допускается наличие посторонних примесей, видимых невооруженным глазом.

3. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

3.1. Каолин принимают партиями. Партией считают количество каолина одного месторождения, одной марки, оформленное одним документом о качестве, в котором должны быть указаны:

наименование предприятия-изготовителя и товарный знак;

наименование и марка продукции;

обозначение настоящего стандарта;

номер и дата выдачи документа;

результаты испытаний;

дата отгрузки;

масса партии;

номер вагона.

3.2. Для проверки качества каолина пробы отбирают:

от каолина, упакованного в мешки, — от каждого 100-го мешка, но не менее чем от десяти мешков каждой партии;

от каолина, транспортируемого в мягких специализированных контейнерах или цистернах, — от каждого контейнера или цистерны.

3.1, 3.2. **(Измененная редакция, Изм. № 2).**

3.3. Масса объединенной пробы должна быть не менее 6 кг.

3.4. При получении неудовлетворительных результатов испытаний хотя бы по одному из показателей проводят повторное испытание по этим показателям на удвоенной выборке или удвоенном количестве точечных проб, отобранных от той же партии.

Результаты повторных испытаний распространяются на всю партию.

3.3, 3.4. **(Измененная редакция, Изм. № 1).**

4. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

4.1. Отбор и подготовку проб для испытаний производят следующим образом:

от каолина, упакованного в мешки, — щупом по всей глубине из трех разных точек или механическим пробоотборником — при подаче каолина в упаковочную машину; количество точечных проб должно быть не менее 30;

от каолина, транспортируемого в резино-кордных контейнерах или цистернах, — щупом на глубину 1 м под разным углом наклона из трех разных точек.

Масса точечной пробы должна быть не менее 0,1 кг.

4.2. Все отобранные точечные пробы каолина объединяют в объединенную пробу, тщательно перемешивают и методом квартования сокращают до массы не менее 3 кг.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

4.3. Полученную пробу делят на три равные части, одну из которых направляют в лабораторию для проведения испытания, другие — упаковывают в полиэтиленовые мешки или в пакеты из плотной бумаги, опечатывают и хранят в специально отведенном помещении в течение 2 месяцев на случай разногласий, возникших при определении качества каолина.

На полиэтиленовом мешке или на бумажном пакете должны быть указаны:

наименование предприятия-изготовителя;

наименование и марка продукции;

номер партии;

дата отбора проб;

должность и фамилия лиц, производивших отбор проб.

4.4. Методы испытаний указаны в п. 2.2.

5. МАРКИРОВКА, УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1. Каолин упаковывают в четырех- или пятислойные бумажные мешки по ГОСТ 2226—88 или в цистерны, принадлежащие изготовителю или потребителю, в мягкие специализированные контейнеры для сыпучих грузов типа МК, по нормативно-технической документации.

Масса нетто каолина в мешке должна быть не более 25 кг

5.2. Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192—77.

5.1, 5.2. **(Измененная редакция, Изм. № 2).**

5.3. Маркировка упаковочной единицы должна содержать товарный знак, наименование каолина, обозначение настоящего стандарта.

(Измененная редакция, Изм. № 2, 3).

5.4. Каолин, упакованный в мешки, транспортируют транспортом всех видов в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данных видов.

Транспортирование каолина, упакованного в мягкие специализированные контейнеры, по железной дороге осуществляется повагонными отправками на открытом подвижном составе в прямом железнодорожном сообщении в соответствии с ГОСТ 22235—76.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

5.5. Каолин у изготовителя и потребителя хранят в закрытых складских помещениях, исключающих засорение его посторонними примесями.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

6.1. Каолин — малоопасное вещество, фиброгенного действия, 4-го класса опасности по ГОСТ 12.1.005—88.

6.2. Каолин пожаро- и взрывобезопасен.

6.3. Предельно допустимая концентрация каолина в воздухе рабочей зоны производственных помещений 6 мг/м^3.

Периодичность контроля — не реже 1 раза в квартал.

6.4. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны производственных помещений при работе с каолином — по ГОСТ 12.1.005—88.

(Введен дополнительно, Изм. № 3).

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН** Министерством промышленности строительных материалов СССР

   РАЗРАБОТЧИКИ: И.В. Суравенков; Э.Н. Вибе (руководители темы); С.С. Воронцова; Н.И. Лукьянова; С.Я. Степанова

2. **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 29 декабря 1977 г. № 3130

3. **Периодичность проверки** — 5 лет

4. **ВЗАМЕН ГОСТ 12500—67**

5. **ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 12.1.005—88	6.1, 6.4
ГОСТ 2226—88	5.1
ГОСТ 14192—77	5.2
ГОСТ 19609.1—89	2.2
ГОСТ 19609.14—89	2.2
ГОСТ 19609.15—89	2.2
ГОСТ 19609.17—89	2.2
ГОСТ 19609.19—89	2.2
ГОСТ 19286—77	2.2
ГОСТ 22235—76	5.4

6. **Ограничение срока действия снято** по решению Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 5—6—93)

7. **Переиздание** (сентябрь 1995 г.) с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в июле 1983 г., июне 1988 г. и декабре 1994 г. (ИУС 10—83, 9—88, 3—95)

Редактор *Р.С. Федорова*
Технический редактор *О.Н. Власова*
Корректор *А.С. Черноусова*
Компьютерная верстка *В.И. Грищенко*

Сдано в набор 04.10.95. Подписано в печать 01.11.95. Усл. печ. л. 0,47.
Усл. кр.-отт. 0,47. Уч.-изд. л. 0,37. Тираж 176 экз. С 2962. Зак. 6142.

ИПК Издательство стандартов
107076, Москва, Колодезный пер., 14.
ЛР № 021007 от 10.08.95.
Набрано в Издательстве на ПЭВМ
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. "Московский печатник"
Москва, Лялин пер., 6.

gost.e-ecolog.ru