

Сухие смешанные удобрения, NPK (MOP) 24-6-12

Производитель: ПАО «Дорогобуж»

Технические требования: ТУ 2189-104-00203815-2006

Основные технические характеристики

Наименование показателя	Нормы для марки NPK (MOP) 24-6-12
Внешний вид	Равномерная механическая смесь гранул без посторонних примесей
Массовая доля общего азота (N), %, не более	24
Массовая доля усвояемых фосфатов (в пересчете на P ₂ O ₅), %, не менее	6
Массовая доля водорастворимых фосфатов (в пересчете на P ₂ O ₅), %, не менее	4,5
Массовая доля калия (в пересчете на K ₂ O), %, не менее	12
Массовая доля воды, %, не более	0,7
Гранулометрический состав, %, массовая доля гранул размером: - от 1 до 4 мм, не менее	90

Описание

Получение	Получают путем механического смешивания готовых гранулированных удобрений – аммиачной селитры и NPK, а также хлористого калия и других компонентов в различных соотношениях.
Применение	Сухие смешанные удобрения используют как для основного внесения, так и для предпосевного, а также для подкормки растений. Их применяют на всех видах почв и под все сельскохозяйственные культуры, где требуется контролируемое внесение питательных элементов. Различные соотношения питательных веществ определяются в зависимости от состава почвы и выращиваемых сельскохозяйственных культур.
Упаковка и транспортировка	Продукт обрабатывают кондиционирующими добавками для исключения слеживания при транспортировке и хранении. Упаковывают в полиэтиленовые, полипропиленовые (с внутренним полиэтиленовым вкладышем) мешки по 20, 50 кг или биг-беги по 500, 750, 1 000, 1 200 кг. Допускается транспортировка насыпью. Перевозка осуществляется всеми видами транспорта (кроме воздушного) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. При транспортировке необходимо предохранять продукт от влаги, воздействия солнечных лучей и разрыва упаковки.
Условия хранения	Сухие смешанные удобрения, упакованные в полиэтиленовую или полипропиленовую тару, хранят в крытых и сухих складах, защищающих продукт от увлажнения и попадания солнечных лучей; удобрения, отгруженные насыпью, хранят на складах с регулируемой температурой и влажностью воздуха отдельно от других материалов и веществ. Не допускается хранение с органическими веществами, восстановителями, окислителями и горючесмазочными маслами. Гарантийный срок хранения удобрений – 6 месяцев со дня изготовления.

**Требования
безопасности**

По степени воздействия на организм человека – умеренно опасное вещество (относится к 3 классу опасности).

Горючее, склонно к тепловому и химическому самовозгоранию. Является окислителем, оказывает раздражающее действие.