



# BelFert

ОАО

«Гомельский химический завод»

## АЗОТНО-ФОСФОРНЫЕ УДОБРЕНИЯ

### АММОФОС(МАР)

ТУ ВУ 400069905.031-2006, код ТН ВЭД 3105 40 0000

Высококонцентрированное гранулированное азотно-фосфорное удобрение выпускается различных марок: 12-52, 12-50, 10-46, в том числе с добавлением микроэлементов : S, B, Zn и др. Своевременное внесение аммофоса обеспечивает защиту корневой системы и повышает морозоустойчивость растений, ускоряет процесс формирования и созревания плодов, повышает их качественные характеристики при хранении.

### СУПЕРФОСФАТ АММОНИЗИРОВАННЫЙ (NP)

ТУ РБ 400069905.023-2004, код ТН ВЭД 3105 59 0000

Высокоэффективное азотно-фосфорное удобрение для всех сельскохозяйственных культур, содержащее в своем составе, помимо азота и фосфора, водорастворимую серу( от 4-х % и выше) в форме сульфата аммония и кальция. Выпускается следующих марок: 9-30-9(S), 9-33-8(S), 9-42-4(S), 9-38-5 (S), 10-35-7 (S) и др.

Суперфосфат развивает мощную корневую систему у растений, обеспечивает здоровый рост и развитие растений, увеличивает продуктивность культур.

#### Технические характеристики:

| №   | Наименование показателя   | Ед. изм. | МАР 12-52                      | NP 9-30-9(S)                   | NP 10-35-7(S)                  |
|-----|---|----------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| 1   | Массовая доля общего азота  | %        | 12±1                           | 9±1                            | 10±1                           |
| 2   | Массовая доля общих фосфатов в пересчете на P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>                                   | %        | 52±1                           | 30±1                           | 35±1                           |
| 2.1 | Массовая доля усвояемых фосфатов  | %        | 51,5±1                         | 29,5±1                         | 33,5±1                         |
| 2.2 | Массовая доля водорастворимых фосфатов  | %        | 50±1                           | 26±1                           | 29±1                           |
| 3   | Массовая доля общих сульфатов в пересчете на серу   | %        | 1                              | 9                              | 7                              |
| 4   | Массовая доля воды, не более  | МПа      | 1,0                            | 1,0                            | 1,0                            |
| 5   | Гранулометрический состав:<br>Массовая доля гранул размером:<br>менее 1 мм<br>от 2 мм до 5 мм<br>свыше 6 мм | %        | не более 5<br>не менее 90<br>0 | не более 5<br>не менее 90<br>0 | не более 5<br>не менее 90<br>0 |
| 6   | Статическая прочность гранул,<br>не менее   | МПа      | 5                              | 5                              | 5                              |
| 7   | Рассыпчатость<br>(обработан антислеживателем)   | %        | 100                            | 100                            | 100                            |

#### Упаковка и транспортировка:

- мягкие специализированные контейнеры типа «биг-бэг» массой 500кг;
- транспортируется насыпью в специализированном подвижном составе; фасованным в полувагонах.

ОАО «Гомельский химический завод»

Республика Беларусь, 246026

г. Гомель, ул. Химзаводская, 5

Тел./факс +375 (232) 49-24-26, 23-12-90

Факс +375 (232) 23-12-42

E-mail: market@himzavod.by

www.belfert.by



# BelFert

ОАО

«Гомельский химический завод»

## АЗОТНО-ФОСФОРНО-КАЛИЙНОЕ УДОБРЕНИЕ (НРК)

ТУ РБ 400069905.022-2003, код ТН ВЭД 3105 20 0000

Комплексное гранулированное азотно-фосфорно-калийное удобрение включает все три основных элемента, необходимых для нормальной жизнедеятельности растений, а также водорастворимую серу. Благодаря разнообразию выпускаемых марок это комплексное удобрение может быть подобрано индивидуально, с учетом особенностей типа почвы и выращиваемой культуры, с введением в основную марку микроэлементов и изменением ассортимента и количества макроэлементов. В ассортиментный перечень выпускаемых НРК-удобрений входят такие марки, как 16-16-16-6(S), 8-20-30-2(S), 6-16-35-2(S), 7-16-32-3(S), 9-24-24-3(S), 5-17-36-2(S), 8-15-30-5(S), 7-17-31-3(S), 6-24-12-6(S), 8-19-29-3(S) в т.ч. с необходимым набором микроэлементов (В, Zn и др.).

### Технические характеристики:

| №   | Наименование показателя   | Ед. изм. | Марка 16-16-16-6(S)            | Марка 5-17-36-2(S)             | Марка 8-19-29-3(S)             | Марка 9-24-24-3(S)             |
|-----|---|----------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| 1   | Массовая доля общего азота  | %        | 16±1                           | 5±1                            | 8±1                            | 8±1                            |
| 1.1 | Массовая доля аммонийного азота   | %        | 9±1                            | 5±1                            | 8±1                            | 8±1                            |
| 1.2 | Массовая доля амидного азота  | %        | 6±1                            | -                              | -                              | -                              |
| 2   | Массовая доля общих фосфатов в пересчете на P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>   | %        | 16±1                           | 17±1                           | 19±1                           | 24±1                           |
| 2.1 | Массовая доля усвояемых фосфатов  | %        | 15,5±1                         | 16,5±1                         | 18,5±1                         | 23,5±1                         |
| 2.2 | Массовая доля водорастворимых фосфатов  | %        | 14,7±1                         | 15,7±1                         | 17,7±1                         | 22,7±1                         |
| 3   | Массовая доля общего калия в пересчете на K <sub>2</sub> O  | %        | 16±1                           | 36±1                           | 29±1                           | 24±1                           |
| 4   | Массовая доля общих сульфатов в пересчете на серу, не менее   | %        | 6                              | 2                              | 3                              | 3                              |
| 5   | Массовая доля воды, не более  | %        | 1,0                            | 1,4                            | 1,4                            | 1,4                            |
| 6   | Гранулометрический состав:<br>Массовая доля гранул размером:<br>менее 1 мм<br>от 2 мм до 5 мм<br>свыше 6 мм   | %        | не более 5<br>не менее 90<br>0 | не более 5<br>не менее 90<br>0 | не более 5<br>не менее 90<br>0 | не более 5<br>не менее 90<br>0 |
| 7   | Общая сумма питательных веществ (общего азота, общих фосфатов, калия (K <sub>2</sub> O)), не менее (превышение верхних пределов общего азота, общих фосфатов, калия (K <sub>2</sub> O) допускается) | %        | 47                             | 57                             | 55                             | 56                             |
| 8   | Статическая прочность гранул, не менее  | МПа      | 3                              | 2                              | 5                              | 3                              |
| 7   | Рассыпчатость (обработан антислеживателем)  | %        | 100                            | 100                            | 100                            | 100                            |

Внешний вид: гранулы розового цвета.

### Упаковка и транспортировка:

- полипропиленовые мешки массой 50 кг и 25 кг; мягкие специализированные контейнеры типа «биг-бэг» массой 500 кг;
- для розничной торговли – полиэтиленовые пакеты массой 3 кг;
- транспортируется насыпью в специализированном подвижном составе; фасованным в полувагонах и крытых вагонах.

ОАО «Гомельский химический завод»

Республика Беларусь, 246026

г. Гомель, ул. Химзаводская, 5

Тел./факс +375 (232) 49-24-26, 23-12-90

Факс +375 (232) 23-12-42

E-mail: market@himzavod.by

www.belfert.by