

**Карбонат кальция конверсионный (CaCO<sub>3</sub>),  
марка А, второй сорт (ОКП 21 8294)**

**Производители: ОАО «Акрон» и ПАО «Дорогобуж»**

**Технические требования: ТУ 113-08-667-98 с изменениями №1, №2, №3, №4, №5**

**Основные технические характеристики**

<b>Наименование показателя</b>	<b>Норма</b>
Внешний вид	Мелкокристаллический сыпучий продукт белого цвета
Массовая доля суммы карбонатов кальция и магния (в пересчете на карбонат кальция), %, не менее	86
Массовая доля воды, %, не более	6,0
Массовая доля общего стронция (в пересчете на стронций), %, не более	1,7
Массовая доля остатка на сите 1 мм, %, не более	0
Массовая доля примесей токсичных элементов, в том числе кадмия, мышьяка, ртути, свинца, суммы свинца и ртути, %	Выдерживает испытания

**Описание**

<b>Получение</b>	Карбонат кальция (мел) является побочным продуктом производства минерального удобрения азофоски на российских предприятиях Группы «Акрон». Предприятия улучшили свойства получаемого карбоната кальция за счет применения технологий по повышению степени его очистки, что позволило продавать выработанный продукт.
<b>Применение</b>	Продукт используется в строительстве и промышленности в качестве сырья для производства цемента, линолеума, лакокрасочной продукции, стекла и стеклотары. Карбонат кальция производства ОАО «Дорогобуж» может использоваться в сельском хозяйстве как агрохимикат для известкования при устранении избыточной кислотности почв.
<b>Упаковка и транспортировка</b>	Карбонат кальция отгружают насыпью, транспортируют железнодорожным и автомобильным транспортом в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.
<b>Условия хранения</b>	Карбонат кальция хранят в закрытых складских помещениях, исключающих попадание атмосферных осадков и грунтовых вод, отдельно от других материалов и веществ. Гарантийный срок хранения – 6 месяцев со дня отгрузки.
<b>Требования безопасности</b>	По степени воздействия на организм человека – малоопасное вещество (относится к 4 классу опасности). Пожаро- и взрывобезопасен.