

Карбонат кальция CaCO₃(мел, углекислый кальций, известняк)

Алматы, Казахстан

Карбонат кальция CaCO₃(мел, углекислый кальций, известняк)

Неорганическое химическое соединение, соль угольной кислоты и кальция. Карбонат кальция является главной составной частью известняка, мела и мрамора. Кальцит, арагонит и ватерит.

Используется как пищевой краситель E170. Используется для побелки потолков, покраски стволов деревьев, для подщелачивания почвы в садоводстве.

Карбонат кальция широко используется в бумажной и пищевой промышленности, при производстве пластмасс, красок, резины, продукции бытовой химии, в строительстве, при производстве стеклянной посуды, бутылок, стекловолокна. При производстве продукции личной гигиены (например, зубной пасты), и даже в медицинской промышленности. В пищевой промышленности часто используется в качестве антислеживающего агента и разделителя в сухих молочных продуктах. Рекомендован при болезнях костных тканей.

При производстве пластмассы, используемый в качестве наполнителя и красителя, карбонат кальция необходим при производстве поливинилхлорида (PVC), полиэфирных волокон (кримплен, лавсан, и т. п.), полеолефинов (трубы, сантехника, кафельная плитка, черепица, линолеум, ковровые покрытия).

Как красящий пигмент, используемый при производстве красок.

Шпатлевки, различные герметики – все они содержат карбонат кальция в значительных количествах. Также, карбонат кальция является важнейшим составным элементом при производстве продукции бытовой химии – средств для чистки сантехники, кремов для обуви.

Карбонат кальция также широко используется в очистительных системах, как средство борьбы с загрязнением окружающей среды, при помощи карбоната кальция восстанавливают кислотно-щелочной баланс почвы.

Цена: Договорная

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: --

ТОО «Химия и Технология»
ТОО «Химия и Технология»

+7 (727) 333-60-99