

Наверняка, вы не раз думали о том, что тело находится в контакте с вещами, которые постираны вашим стиральным порошком. А хорошо ли вы знаете состав этого порошка? Уверены ли вы в нем. В данной заметке, давайте, постараемся познакомиться со стиральными порошками поближе.

Конечно, чтобы полностью понять состав порошка, нужно быть профессиональным химиком. Но даже знания обычного человека вполне могут уберечь его от вреда бытовой химии. Так, что мы проведем небольшой курс для чайников по химии. Если вы разбираетесь в химии, то вряд для вас этот материал покажется интересным. Вы можете сразу отправиться по ссылке http://gutenmarket.com.ua/catalog/stiralnye_poroshki/ и выбрать подходящий стиральный порошок. У вас для этого должно хватить знаний. А мы поговорим далее о таком вредном компоненте, как фосфаты.

Наиболее вредным компонентом в современном стиральном порошке являются фосфаты. В прессе можно найти информацию о том, что в Европе на уровне законов максимальное содержание фосфатов в стиральных порошках не может быть выше 0,5 процента. Самые активные компании на рынке выпуска стирального производства даже полностью заменили фосфаты другими веществами. Таким образом, они выполнили требования властей и пошли навстречу покупателям. Но большая часть производителей просто «сменили вывеску». Вместо фосфатов они стали использовать их производные - фосфонаты. Итак, чем же вредны фосфаты.

Такие вещества, как фосфаты, применяют для смягчения воды. Белье, как известно, стирается лучше всего в мягкой воде.

В чем вред от фосфатов перечислено ниже:

- Фосфаты могут и часто вызывают аллергию;
- Если в стиральном порошке присутствуют фосфатные добавки, то это значительно усиливает токсические свойства поверхностно-активного вещества;
- Фосфаты имеют длительное время растворения. Для полного выполаскивания фосфатов из белья нужно примерно десять циклов полоскания. В результате это приводит к накоплению вредных веществ в ткани вещей. Поверхностн-активные вещества проникают через кожу и вызывают усиленное обезжиривание кожного покрова и порче состава крови. А это, в свою очередь, может вызвать изменение свойств крови и нарушению основных функций организма.
- Стоит отметить, что фосфаты являются угрозой и для ОС. При попадании в водоемы такие вещества ускоряют росту сине-зеленых водорослей. Данные растения нарушают экосреду водоемов. Далее по цепочке это отразится на здоровье людей, которые используют воду из этих водоемов и просто живут поблизости. Грязная питьевая вода, в частности, плохо отражается на протекании беременности, врожденным травмам у детей, снижению иммунитета, увеличению заболеваемости.