

Самые популярные среди малышей игрушки, как правило, производятся из поливинилхлорида (далее по тексту ПВХ), или пластизоля. Во всем мире постоянно разгораются споры о том, можно ли использовать этот материал в производстве товаров для детей. Несмотря на то, что технологии производства этих игрушек в последнее время стали более прогрессивными, их химический состав остался прежним: основа – поливинилхлорид, связующий реагент – сера, пластификатор – фталат, антиоксидант – фенол и др.



При изготовлении игрушек фенол используется для того, чтобы придать форму пластической массе или резине. По сути, мы давно уже существуем в фенольной среде. Игрушки, содержащие фенол, производятся в основном в Китае.

Фенол — исходный продукт для производства синтетических смол и других химикатов. Фенол применяют также в качестве дезинфицирующего средства в медицине. Вдыхание влечет за собой раздражение слизистых оболочек, контакт с кожей — ожоги. Хроническое отравление приводит к поражению печени и почек, а также к изменениям со стороны крови. Фенол оказывает вредное действие на наследственность. Фенол разрушает иммунную систему ребенка. Кроме того, он оказывает раздражающее действие на слизистую оболочку рта, носоглотки, верхних дыхательных путей и желудочно-кишечного тракта. Все это может привести к насморку, головокружению, головным болям, рвоте, нарушению сна, одышке и сердцебиению. Если ребенок страдает бронхиальной астмой, фенол может привести к смерти. Хроническое отравление приводит к поражению печени и почек, а также к изменениям формулы крови. Фенол — сильный яд для водоемов. Уже малые количества фенола приводят к изменению вкуса употребляемых в пищу рыб.

Китайские игрушки из пластизоля, не отвечающие санитарно-химическим показателям, установленным в ТР ТС 008/2011 «О безопасности игрушек», были обнаружены Брестской областной инспекцией Госстандарта в торговой сети г. Пинска. В результате проведенных исследований в надувных кругах установлено превышение содержания фенола в 107,8 и 60,8 раз. Кроме того, все игрушки имели резко выраженный неприятный запах.

Госстандартом выданы предписания о запрете ввоза и обращения опасной продукции на территории Республики Беларусь с 14.10.2019.

Поставщику направлены предписания об организации возврата потребителями (отзыва от потребителей) и изъятия из обращения данной опасной продукции.