



Новости «AWHNE» по химической безопасности

26 октября 2016 год

Сегодня, 26 октября в Гюмри прошел круглый стол по обсуждению проблемы содержания свинца в бытовых красках в Армении. Участникам встречи был представлен доклад по результатам исследования содержания свинца в красках, проведенного AWHNE совместно с IPEN в рамках международной кампании по ликвидации свинца в красках.

В ходе исследования были проанализированы 49 красок 20 различных брендов, купленные в магазинах Еревана. 29 красок [59%] содержали свинец. Из них 9 красок [18%] содержали опасно высокие концентрации свинца свыше 10.000 частей на миллион (ч/млн)

Самая высокая установленная общая концентрация свинца составляла 180 000 частей на миллион - Alvan Empire бренд, желтого цвета (Иран), что в 36 раз превышает лимит, установленный в действующем законодательстве Евразийского экономического союза.

В разных странах приняты разные стандарты для содержания свинца в краске. В странах Евразийского экономического союза действуют Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю). Согласно этим требованиям, уровень свинца в красках не должен превышать 5 000 частей на миллион, что существенно выше аналогичных стандартов, установленных в развитых и многих развивающихся странах.

Анализировались красные, желтые и белые краски. Желтые краски чаще всего содержали опасно высокие концентрации свинца свыше 10.000 ч/млн. Из 19 желтых красок в восьми т.е (42%) содержали уровни свинца свыше 10.000 ч/млн, а из 15 красных в одной краске т.е (7%) содержали опасно высокие концентрации свинца свыше 10.000 ч/млн.

Сравнение результатов с аналогичными данными за 2011 год показало некоторое улучшение ситуации: в 2 раза снизилась доля красок с высокой (выше 10 тыс. ч/млн) концентрацией свинца – с 18% до 38%. Однако максимальная концентрация свинца обнаруженная в краске поднялась от 130 000 ч/млн до 180 000 ч/млн.

“Только в 2-х из 49 красок (4%) маркировка содержала информацию о свинце, а для большинства красок приводилась лишь минимальная информация о компонентах, что не позволяет потребителю правильно ориентироваться при покупке и выборе красок” отметила эксперт AWHNE по химической безопасности Кнарик Григорян.

В Армении действует Закон «О защите прав потребителей» от 26.06.2001, предусматривающий ответственность производителя и продавца за предоставление недостоверной информации.

Непредоставление сведений о наличии свинца в краске подпадает под этот закон, действие которого ¹ предусматривает ответственность изготовителя за ненадлежащую информацию о товаре.

СВИНЕЦ - это токсичный металл, который оказывает негативное воздействие на здоровье человека и на окружающую среду. По данным Всемирной организации здравоохранения(ВОЗ), воздействие свинца в детском возрасте является одним из факторов, вызывающих ежегодно порядка 600 000 новых случаев развития у детей нарушений умственной деятельности и снижение IQ. Ежегодно от отравления свинцом в мире умирает 853 000 человек. Свинец проникает через плацентарный барьер и может попасть в организм еще не родившегося ребенка. Появившиеся на свет малыши продолжают ощущать на себе воздействие свинца, проникающего в их организм с грудным молоком. Свинцовые краски все еще остаются одним из основных источников воздействия свинца на детей. Дети подвергаются воздействию свинца из красок, когда свинцовые краски на стенах, окнах, дверях или на других окрашенных поверхностях начинают отслаиваться или разрушаться, поскольку это приводит к выделению свинца в пыль и почву.

“Воздействие свинца на здоровье детей младшего возраста, особенно на развитие мозга на протяжении всей жизни, является необратимым и неизлечимым. Мы ограничиваем интеллектуальное развитие наших детей и будущее нашей страны, даже если безопасные и эффективные альтернативы уже используются и широко доступны. Мы должны уменьшить этот критический источник воздействия свинца на детей младшего возраста. Лучший способ обеспечить наличие безопасной краски, свободной от свинца для страны- ввести в действие законы, нормативные акты или обязательные стандарты, которые запрещают производство, импорт, экспорт, продажу или использование свинцовой краски” отметила в своем заявлении для ILPPWA Доктор Мария Нейра - Директор Департамента общественного здравоохранения, окружающей среды и социальной детерминанты здоровья Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ)“.

www.awhhe.am

¹ <http://www.parliament.am/legislation.php?sel=show&ID=1506&lang=arm>