Свинець. Що варто знати про цей підступний елемент

дата публікації: 2019.12.23



Володимир Удовіченко, заступник директора з питань розвитку ТОВ «Адвент Інвест» на ІІІ Міжнародній конференції «Український ринок ЛФМ: стратегія трансформації» розповів про проект Технічного регламенту щодо обмеження вмісту свинцю у лакофарбових матеріалах.

Існує таке поняття, як «свинцевий синдром». Це зокрема порушення поведінки, зниження розумових здібностей, погіршення здатності до навчання. Найстрашніше те, що ці наслідки є незворотніми. Крім того, слід зазначити, що найбільше до руйнації схильна нервова система, яка розвивається. Таким чином, до групи ризику відносяться діти та вагітні жінки.

Ще одна неприємна властивість свинцю – він дуже погано виводиться з організму та здатен накопичуватися, що може викликати тяжке хронічне отруєння. Варто зауважити, що цей елемент шкідливий для тварин та навколишньо- го середовища. Всесвітня організація Охорони Здоров’я після вивчення пи- тання стосовно сполук свинцю прийшла до висновку, що насправді безпечного рівня вмісту свинцю не існує. Це випадок, коли чим менше, тим краще, тому що організм не може до нього адаптуватися.

Продовження цієї статті Ви можете знайти у журналі "Покраска Профессиональная" №6 (101) 2019

Якщо Ви не знайомі з нашим виданням, замовити безкоштовний примірник можна за телефоном (032) 297-65-02 або e-mail: marketing@iapmm.lviv.ua

Джерело: http://www.coatings.net.ua/drukujpdf/artykul/840