Yevropa oziq-ovqat xavfsizligi boshqarmasi stirolni toksik emas deb e’lon qildi

// 31 January 2025 yil
https://special.uzkimyosanoat.uz/oz/press/news/yevropa-oziq-ovqat-xavfsizligi-boshqarmasi-stirolni-toksik-e

Yevropa oziq-ovqat xavfsizligi boshqarmasi (EFSA, Bryussel, Belgiya) stirolni toksik emas deb tan oldi. Yevropa Komissiyasi topshirig‘i asosida o‘tkazilgan ilmiy tadqiqotga ko‘ra, stirol polimerlaridan tayyorlangan materiallar oziq-ovqat bilan aloqa qilganda inson salomatligi uchun xavf tug‘dirmaydi.

EFSA materialni hayvonlar va odamlarda “in vivo” genotoksiklik tadqiqotlari va toksikokinetik ma’lumotlar asosida baholadi.

Qaror Jahon sog‘liqni saqlash tashkiloti (JSST) ichimlik suvidagi etenilbenzolning yuqori chegarasi sifatida belgilagan 40 mlrd qismi (ppb) dan iborat maxsus migratsiya chegarasiga (SML) asoslandi. EFSA o‘zining genotoksik bo‘lmagan xususiyatlari tufayli oziq-ovqat tarkibidagi 50 ppb SML inson salomatligi uchun xavfsiz deb hisoblanishi kerak, degan xulosaga keldi.

EFSA stirol tadqiqoti 2020-yilda Jahon sog‘liqni saqlash tashkilotining tarkibiga kiruvchi Xalqaro Saraton tadqiqotlari agentligi (IARC, Lion/Fransiya) stirolni “odamlar uchun kanserogen bo‘lishi mumkin” deb tasniflaganidan keyin boshlangan.

“O‘zkimyosanoat” AJ Matbuot xizmati