Европа озиқ-овқат хавфсизлиги бошқармаси стиролни токсик эмас деб эълон қилди

// 31.01.2025
https://uzkimyosanoat.uz/uz/press/news/evropa-oziq-ovqat-havfsizligi-boshqarmasi-stirolni-toksik-em

Европа озиқ-овқат хавфсизлиги бошқармаси (ЭФСА, Брюссел, Белгия) стиролни токсик эмас деб тан олди. Европа Комиссияси топшириғи асосида ўтказилган илмий тадқиқотга кўра, стирол полимерларидан тайёрланган материаллар озиқ-овқат билан алоқа қилганда инсон саломатлиги учун хавф туғдирмайди.

EFSA материални ҳайвонлар ва одамларда “ин виво” генотокциклик тадқиқотлари ва токсикокинетик маълумотлар асосида баҳолади.

Қарор Жаҳон соғлиқни сақлаш ташкилоти (ЖССТ) ичимлик сувидаги этенилбензолнинг юқори чегараси сифатида белгилаган 40 млрд қисми (ппб) дан иборат махсус миграция чегарасига (SML) асосланди. EFSA ўзининг генотоксик бўлмаган хусусиятлари туфайли озиқ-овқат таркибидаги 50 ppb SML инсон саломатлиги учун хавфсиз деб ҳисобланиши керак, деган хулосага келди.

EFSA стирол тадқиқоти 2020-йилда Жаҳон соғлиқни сақлаш ташкилотининг таркибига кирувчи Халқаро Саратон тадқиқотлари агентлиги (ИАРС, Лион/Франсия) стиролни “одамлар учун канцероген бўлиши мумкин” деб таснифлаганидан кейин бошланган.

"Ўзкимёсаноат" АЖ Матбуот хизмати