

ЄС встановив нові гранично допустимі рівні впливу для кобальту, ПАВ та 1,4-діоксану

□ 18 липня 2025 року Європейська Комісія затвердила нові обов'язкові гігієнічні нормативи для низки канцерогенних речовин у межах 6-ї редакції Директиви про канцерогени, мутагени та речовини, що токсично впливають на репродукцію (CMRD).

Ці зміни мають на меті попередити щонайменше 1 700 випадків раку легенів і 19 000 інших професійно зумовлених захворювань протягом наступних 40 років у межах ЄС.

□ Нові граничні значення:

□ Кобальт та його неорганічні сполуки:

- 0,01 мг/м³ (інгаляційна фракція)
- 0,0025 мг/м³ (респірабельна фракція)
- Перехідний період на 6 років: 0,02 мг/м³ та 0,0042 мг/м³

□ Поліциклічні ароматичні вуглеводні (ПАВ, PAHs):

- Основна межа: 0,00007 мг/м³
- Тимчасова (перехідна) для металургії: 0,00014 мг/м³
Особлива увага – сполукам, що містять бензо[а]пірен.

□ 1,4-Діоксан:

- ГДК за 8 годин: 7,3 мг/м³
- Короткочасний вплив: 73 мг/м³

- **Біологічний орієнтир:** 45 мг HEAA/г креатиніну в сечі
-

⚠️ Зварювальні дими – тепер офіційно у сфері CMRD

Вперше до **Додатку I CMRD** внесено **зварювальні дими**, які можуть містити канцерогенні речовини (наприклад, Cr(VI) або кадмій). Навіть без класифікації за CLP, підприємства мають проводити **ризик-оцінки** та контролювати експозицію.

📋 Що робити

Зміни вплинуть на:

- виробників акумуляторів, фармацевтики, зварювальників;
- металургію, ливарні, переробку хімікатів;
- регуляторів, санітарних лікарів та експортерів до ЄС.

📋 Гармонізація OEL у межах ЄС також означає:

- **підвищену прозорість вимог;**
 - **посилення контролю та перевірок;**
 - **стимулювання заміни небезпечних речовин та інновацій.**
-

📅 Коли починає діяти?

Директива набула чинності 18 липня 2025 року.

Базовий термін адаптації – 2 роки, однак для окремих секторів дозволено перехідні періоди до 6 років.