

# БЕЗПЕКА ПРАЦІ – СПРАВА КОЖНОГО РОБОТОДАВЦЯ ТА ПРАЦІВНИКА



## ХІМІЧНІ РЕЧОВИНИ ТА СУМІШІ

### Обов'язки роботодавця

#### Основне законодавство та інформація про хімічні речовини та суміші

Це законодавство потребує оновлення. Щодо назв юридичних документів, то даються скорочені тексти, а інформація надається у стислій формі.

Регламент Європейського парламенту та Ради (ЄС) № 1907/2006 § "Про реєстрацію, оцінку, дозвіл та обмеження хімічних речовин" (так звана класифікація REACH)

Регламент Європейського парламенту та Ради (ЄС) № 1272/2008 § "Про класифікацію, маркування та пакування речовин і сумішей" (CLP)

Закон № 350/2011 3б. "Про хімічні речовини та хімічні суміші"

Закон № 541/2020 3б. "Про відходи"

Закон № 224/2015 3б. "Про запобігання серйозним нещасним випадкам"

**Класифікація CLP:** Небезпечній речовині або суміші надається клас небезпеки, що означає характер фізичної небезпеки, небезпеки для здоров'я або навколошнього середовища. У межах кожного класу небезпеки вводяться категорії небезпеки, що визначають серйозність небезпеки (у дужках нижче зазначений рівень у класі небезпеки).

Визначають 16 класів фізичної небезпеки: вибухові речовини (7); легкозаймисті гази (2); легкозаймисті аерозолі (2); окислювальні гази (1); гази під тиском (4); легкозаймисті рідини (3); легкозаймисті тверді речовини (2); самореактивні речовини та суміші (5); самозаймисті рідини (1); самозаймисті тверді речовини (1); самозігриваючі речовини та суміші (2); речовини або суміші, які при контакті з водою виділяють легкозаймисті гази (3); окислювальні рідини (3); окислювальні тверді речовини (3); органічні пероксиди (5); корозійні речовини (1).

Визначають 10 класів небезпеки для здоров'я: гостра токсичність (4); роз'їдання/ подразнення шкіри (2); серйозні пошкодження очей/ подразнення очей (2); респіраторна або шкірна сенсиблізація (2); мутагенність статевих клітин (2); канцерогенність (2); репродуктивна токсичність (3); специфічна токсичність для органів-мішеней - одноразовий вплив (3); специфічна токсичність для органів-мішеней - повторне вплив (2) та небезпека при вдиханні (1).

Небезпека для навколошнього середовища містить один клас небезпеки: гостра водна токсичність (1), хронічна водна токсичність (4). Регламент встановлює додатковий клас небезпеки ЄС – небезпека озонового шару без зазначення категорій небезпеки.

Для інформування про можливу небезпеку хімічних виробів відповідно до класифікації та маркування Регламенту CLP EC 1272 2008 використовують спеціальні символи, які наносять на етикетки упаковки.

Піктограми небезпеки відповідно до Регламенту Європейського парламенту та Ради (ЄС) № 1272/2008



Кожному класу та категорії небезпеки присвоюються стандартні фрази про небезпеку (H-фрази), які описують характер небезпеки небезпечної речовини або суміші, включаючи, за необхідності, ступінь небезпеки. У деяких випадках ці стандартні фрази про небезпеку також містять додаткові фрази про небезпеку (EUH). Також надаються заходи безпеки (P-фрази), які описують рекомендовані заходи для мінімізації або запобігання несприятливих наслідків, викликаних впливом небезпечної речовини або суміші. Ці P-фрази поділяються на п'ять груп: загальні застереження, профілактика, реакція, зберігання та утилізація. Більше інформації про небезпечну хімічну речовину або суміш є в паспорті безпеки (Додаток II до Регламенту Комісії (ЄС) № 453/2010).



# БЕЗПЕКА ПРАЦІ – СПРАВА КОЖНОГО РОБОТОДАВЦЯ ТА ПРАЦІВНИКА



## Основне законодавство та інформація про зобов'язання роботодавця щодо хімічних речовин та сумішей



**Директива Ради 98/24/ЄС**, по забезпеченням безпеки та охороні здоров'я працівників на робочому місці при наявності ризиків від дії хімічних речовин

**Директива Ради 2004/37/ЄС**, щодо захисту працівників від ризиків, пов'язаних із впливом канцерогенів або мутагенів на виробництві, яка ґрунтуються на Директиві Ради 89/391/ЄС про запровадження заходів щодо заохочення покращення безпеки та здоров'я працівників

**Закон № 262/2006 36.**, трудовий кодекс:

### Роботодавець зобов'язаний

- ✓ забезпечити безпеку щодо ризиків при виконанні робіт
- ✓ створити безпечні умови праці
- ✓ виявити небезпечні фактори та процеси виробничого середовища, їх причини та джерела, оцінити ризики та вжити заходів щодо їх усунення
- ✓ здійснювати контроль рівня безпеки та охорони праці
- ✓ вживати заходів щодо обмеження наслідків ризиків
- ✓ вживати екстрених заходів
- ✓ виконувати зобов'язання щодо класифікації робіт
- ✓ забезпечити необхідне навчання
- ✓ забезпечити працівників засобами індивідуального захисту
- ✓ виконувати зобов'язання при нещасних випадках на виробництві та професійних захворюваннях
- ✓ зберігати відповідну документацію

### Працівник має право

- ✓ на забезпечення безпеки і охорони праці (БіОП)
- ✓ бути проінформованим щодо ризиків з безпеки
- ✓ відмовитися від виконання робіт, що загрожують його життю чи здоров'ю

### має право і зобов'язок

- ✓ сприяти створенню безпечних умов праці

### має зобов'язок

- ✓ дбати про власну безпеку та здоров'я, а також про безпеку та здоров'я працівників
- ✓ взяти участь у навчанні
- ✓ пройти медичні огляди
- ✓ дотримуватись законодавчих та інших нормативних актів та інструкцій для забезпечення БіОП
- ✓ дотримуватися робочих процедур та відповідних вимог
- ✓ дотримуватись заходів щодо речовин, що викликають звикання
- ✓ повідомити про недоліки на робочому місці, про можливість аварійних ситуацій, дефектів і несправностей
- ✓ повідомити про нещасний випадок на виробництві тощо

**Закон № 309/2006 36.**, про забезпечення додаткових умов безпеки та охорони праці на виробництві встановлює обов'язки щодо:

- ✓ знаків безпеки, маркування та сигналів
- ✓ факторів ризику умов праці
- ✓ роботи на контролюваних територіях
- ✓ заборони виконання певних професійних робіт
- ✓ спеціальних навичок

**Закон № 258/2000 36.**, про охорону здоров'я визначає:

- ✓ питання категоризації робіт на 4 категорії
- ✓ питання, що стосуються ризикованої роботи
- ✓ зобов'язання щодо поводження з небезпечними речовинами та хімічними сумішами
- ✓ питання щодо професійної компетентності

**Постанова Уряду № 361/2007 36.**, визначає умови охорони здоров'я на робочому місці:

- ✓ фактори ризику умов праці
- ✓ охорона здоров'я працівників
- ✓ найбільш відповідні умови та вимоги щодо БіОП
- ✓ гігієнічні межі хімічних речовин

**Постанова Уряду № 101/2005 36.**, щодо більш детальних вимог до робочого місця

**Постанова Уряду № 375/2017 36.**, про зовнішній вигляд, розташування та конструкцію знаків безпеки, маркування та про введення сигналів

**Постанова № 428/2004 36.** про набуття професійної компетентності щодо поводження з небезпечними високотоксичними хімічними речовинами

**Постанова № 432/2003 36.**, встановлює умови віднесення робіт за категоріями, граничні значення показників біологічного впливу, умови забору біологічного матеріалу для проведення випробувань на біологічне опромінення та вимоги до звітності робіт з азbestу та біологічних агентів

**Постанова № 180/2015 36.**, про заборонені роботи та робочі місця

### ČSN EN ISO 45001 (010801) Системи управління охороною праці

У цьому документі визначено вимоги до системи управління охороною праці та наведено інструкції щодо її застосування, що дає можливість організаціям забезпечити безпечно та здорові робочі місця, запобігти нещасним випадкам на виробництві та ушкодженням здоров'я, а також активно підвищувати показники охорони праці.

### ČSN ISO 31000 Управління ризиками – Інструкції

Цей документ дає рекомендації щодо управління ризиками, яким піддаються організації у будь-якій діяльності.

