



### «Хлор. Правила поведінки при НС»

Хлор широко використовується в промисловості та в разі його витоку – становить загрозу життю та здоров'ю людини. У газоподібному стані важчий за повітря, але може перебувати і у рідкому стані.

#### ***Як розпізнати?***

- Отруйний газ жовтувато-зеленого кольору, в два рази важчий за повітря та має різкий подразнюючий запах.
- У разі витоку накопичується в низинних ділянках місцевості, підвалах та нижніх поверхах будівель, у колодязях та тунелях.
- При розливі з пошкоджених ємностей «димить» - утворюється хмара жовтого кольору, забруднює водойми.
- Використовуються для відбілювання тканин і целюлози, яка йде на виготовлення паперу, знезараження питної води та стічних (каналізаційних) вод.

#### ***Заходи безпеки!***

- Надіньте пов'язку змочену 2% розчином харчової соди або води.
- Проведіть герметизацію приміщення: зачиніть вікна та двері, періодично розпилюйте воду у повітрі.
- Вимкніть всі прилади, системи обігріву та охолодження, перекрийте газ.
- Рухайтесь перпендикулярно напрямку вітру по височині (пагорби та інші підвищення місцевості), категорично уникаючи низин та підвалів.

#### ***Симптоми отруєння (виникають практично відразу)!***

- Дискомфорт та подразнення слизової оболонки дихальних шляхів.
- Підвищене слиновиділення, спазм голосових зв'язок і сильний кашель.
- Відчуття різі та печіння в очах, слезотеча.
- Нудота та гіркота у роті.
- Порушення координації, головний біль, можливі судоми та втрата свідомості.
- При потрапленні на шкірний покрив або слизову оболонку викликає свербіж та почервоніння.

#### ***Перша допомога.***

- При можливості, організуйте виклик швидкої допомоги.
- Вийдіть на свіже повітря, зберігайте тепло та спокій.
- Зніміть забруднений одяг, контактуючі ділянки шкіри обмийте теплою водою.
- При непритомності дайте потерпілому вдихнути нашатирний спирт. Не робіть штучне дихання, застосуйте кисневу інгаляцію.
- У разі проковтування хлорвмісних рідин. Промийте шлунок через зонд або викличте блювоту після рясного пиття. Не використовуйте розчин харчової соди! Прийміть пару таблеток активованого вугілля.
- Очі промийте великою кількістю води або 2% розчином соди.
- Зробіть полоскання ротової порожнини та носу содовим розчином.
- Для полегшення кашлю зробіть інгаляцію з додаванням харчової соди.
- Пийте воду, молоко, вживайте їжу, що має велику кількість білку.