









**ІНСТРУКЦІЇ В ПИСЬМОВОМУ ВИГЛЯДІ  
ВІДПОВІДНО ДО ADR**









Дії у разі виникнення аварії або надзвичайної ситуації

У разі аварії або надзвичайної ситуації, що може статися або виникнути під час перевезення, члени екіпажу транспортного засобу повинні вжити таких заходів, якщо це безпечно і практично можливо:



- Увімкніть гальмівну систему, зупиніть двигун і відключіть акумуляторну батарею, включивши головний вимикач, якщо він є в наявності;
- Уникайте джерел займання, зокрема, не паліть, не використовуйте електронні сигарети або подібні пристрої та не вмикайте електрообладнання;
- Проінформувати відповідні аварійні служби, надавши якомога більше інформації про інцидент або нещасний випадок та речовини, що були залучені до нього;
- Одягніть попереджувальний жилет та встановіть за необхідності автономні попереджувальні знаки;
- Тримайте транспортні документи в доступі для фахівців з ліквідації наслідків аварії після прибуття;
- Не заходити і не торкатися розлитих речовин, а також уникати вдихання парів, диму, пилу і випарів, тримаючись проти вітру;
- Там, де це доречно і безпечно, використовуйте вогнегасники для гасіння невеликих/початкових загорянь у шинах, гальмах і моторному відсіку;
- Ліквідація пожеж у вантажних відділеннях членами екіпажу транспортного засобу не допускається;
- Там, де це доречно і безпечно, використовувати бортове обладнання для запобігання витоків у водне середовище або каналізаційну систему, а також для локалізації розливів;
- Відійдіть від місця аварії або надзвичайної ситуації, порадьте іншим особам відійти і дотримуйтесь порад аварійних служб;
- Зніміть забруднений одяг і використані забруднені засоби захисту та утилізуйте їх у безпечному місці.

Додаткові інструкції для членів екіпажу транспортного засобу щодо характеристик безпеки небезпечних вантажів за класами та дій в залежності від обставин, що склалися		
Етикетки та плакати з попередженням про небезпеку	Характеристики безпеки	Додаткові вказівки
(1)	(2)	(3)
<p>Вибухові речовини та вироби</p>  <p>1 1.5 1.6</p>	<p>Може мати ряд властивостей і ефектів, таких як масова детонація; розліт осколків; інтенсивний вогонь/тепловий потік; утворення яскравого світла, гучного шуму або диму.</p> <p>Чутливий до ударів та/або падінь та/або нагрівання.</p>	<p>Знайдіть укриття, але тримайтеся подалі від вікон.</p>
<p>Вибухові речовини та вироби</p>  <p>1.4</p>	<p>Незначний ризик вибуху та пожежі.</p>	<p>В укриття.</p>
<p>Горючі гази</p>  <p>2.1</p>	<p>Небезпека пожежі.</p> <p>Небезпека вибуху.</p> <p>Може перебувати під тиском. Ризик задухи.</p> <p>Може спричинити опіки та/або обмороження.</p> <p>При нагріванні ємності можуть вибухнути.</p>	<p>В укриття.</p> <p>Триматися подалі від низьких ділянок.</p>
<p>Негорючі, нетоксичні гази</p>  <p>2.2</p>	<p>Ризик задухи. Може перебувати під тиском. Може спричинити обмороження.</p> <p>При нагріванні ємності можуть вибухнути.</p>	<p>В укриття.</p> <p>Триматися подалі від низьких ділянок.</p>
<p>Токсичні гази</p>  <p>2.3</p>	<p>Ризик інтоксикації.</p> <p>Може перебувати під тиском.</p> <p>Може спричинити опіки та/або обмороження. При нагріванні контейнери можуть вибухнути.</p>	<p>Використовуйте аварійну евакуаційну маску. В укриття.</p> <p>Триматися подалі від низьких ділянок.</p>
<p>Легкозаймісті рідини</p>  <p>3</p>	<p>Небезпека пожежі.</p> <p>Небезпека вибуху.</p> <p>При нагріванні ємності можуть вибухнути.</p>	<p>В укриття.</p> <p>Триматися подалі від низьких ділянок.</p>
<p>Легкозаймісті тверді речовини, самореактивні речовини, речовини, що полімеризуються, та тверді десенсибілізовані вибухові речовини</p>  <p>4.1</p>	<p>Небезпека виникнення пожежі. Легкозаймістий або горючий, може спалахнути від тепла, іскор або полум'я.</p> <p>Може містити самореактивні речовини, схильні до екзотермічного розкладання в разі подачі тепла, контакту з іншими речовинами (такими як кислоти, сполуки важких металів або аміни), тертя або удару. Це може призвести до виділення шкідливих і легкозаймістих газів або парів або самозаймання.</p> <p>При нагріванні ємності можуть вибухнути.</p> <p>Ризик вибуху десенсибілізованих вибухових речовин після втрати десенсибілізатора.</p>	
<p>Речовини, здатні до самозаймання</p>  <p>4</p> <p>4.2</p>	<p>Ризик виникнення пожежі внаслідок самозаймання у разі пошкодження упаковки або висипання вмісту.</p> <p>Може вступати в активну реакцію з водою</p>	
<p>Речовини, які при контакті з водою, виділяють горючі гази</p>		

4 4.3	Небезпека пожежі та вибуху при контакті з водою.	Розлиті речовини слід зберігати сухими, накривши місця розливу.
----------	--	---

Додаткові інструкції для членів екіпажу транспортного засобу щодо характеристик небезпеки небезпечних вантажів за класами та дій в залежності від обставин, що склалися		
Етикетки та плакати з попередженням про небезпеку	Характеристики небезпеки	Додаткові вказівки
(1)	(2)	(3)
<p>Окислювальні речовини</p>  <p>5.1</p>	<p>Небезпека бурхливої реакції, займання та вибуху при контакті з горючими або легкозаймистими речовинами.</p>	<p>Уникати змішування з легкозаймистими або горючими речовинами (наприклад, тирсою).</p>
<p>Органічні пероксиди</p>  <p>5.2</p>	<p>Ризик екзотермічного розкладання при підвищених температурах, контакті з іншими речовинами (наприклад, кислотами, сполуками важких металів або амінами), терті або ударах. Це може призвести до виділення шкідливих і легкозаймистих газів або парів або самозаймання.</p>	<p>Уникати змішування з легкозаймистими або горючими речовинами (наприклад, тирсою).</p>
<p>Токсичні речовини</p>  <p>6.1</p>	<p>Ризик інтоксикації при вдиханні, контакті зі шкірою або прийомі всередину. Ризик для водного середовища або каналізаційної системи.</p>	<p>Використовуйте аварійну евакуаційну маску.</p>
<p>Інфекційні речовини</p>  <p>6.2</p>	<p>Ризик інфікування. Може викликати серйозні захворювання у людей або тварин. Ризик для водного середовища або каналізаційної системи.</p>	
<p>Радіоактивний матеріал</p>  <p>7C 7D</p>	<p>Ризик внутрішнього та зовнішнього опромінення.</p>	<p>Обмежити час експозиції.</p>
<p>Матеріал, що розщеплюється</p>  <p>7E</p>	<p>Ризик ядерної ланцюгової реакції.</p>	
<p>Корозійні речовини</p>  <p>8</p>	<p>Небезпека опіків внаслідок корозії. Можуть вступати в активну реакцію між собою, з водою та іншими речовинами. Розлита речовина може виділяти корозійні пари. Ризик для водного середовища або каналізаційної системи.</p>	
<p>Різні небезпечні речовини та вироби</p>  <p>9 9A</p>	<p>Небезпека опіків. Небезпека пожежі. Небезпека вибуху. Ризик для водного середовища або каналізаційної система.</p>	

**ПРИМІТКА 1:** Для небезпечних вантажів з множинними ризиками і для змішаних вантажів слід дотримуватися кожної відповідної позиції. **ПРИМІТКА 2:** Додаткові вказівки, наведені в колонці (3) таблиці, можуть бути адаптовані для відображення класів небезпечних вантажів, що перевозяться, і транспортних засобів, що їх перевозять.

Додаткові вказівки членам екіпажу транспортного засобу щодо характеристик небезпеки небезпечних вантажів, позначених маркуванням, та щодо дій в залежності від обставин, що склалися		
Марк (1)	Характеристики небезпеки (2)	Додаткові вказівки (3)
 Екологічно небезпечні речовини	Ризик для водного середовища або меліоративної системи	
 Речовини з підвищеною температурою	Небезпека опіків при нагріванні.	Уникати контакту з гарячими частинами транспортної одиниці та розлитою речовиною.

**Засоби індивідуального та загального захисту здійснювати загальні дії та дії в надзвичайних ситуаціях, специфічні для конкретної небезпеки перевозитися на борту транспортної одиниці відповідно до розділу 8.1.5 ДОПНВ**

На борту транспортної одиниці повинно знаходитися наступне обладнання:

- для кожного транспортного засобу - протиколісний упор розміром, що відповідає максимальній масі транспортного засобу та діаметру колеса;
- два самостійних попереджувальних знака;
- рідина для промивання очей<sup>a</sup> ; та

на кожного члена екіпажу транспортного засобу

- попереджувальний жилет;
- переносні освітлювальні прилади;
- пару захисних рукавичок; і
- захист для очей.

Додаткове обладнання, необхідне для певних класів:

- на борту транспортної одиниці для кожного члена екіпажу транспортного засобу повинна бути аварійна рятувальна маска під номерами знаків безпеки 2.3 або 6.1;
- лопата<sup>b</sup> ;
- зливний ущільнювач<sup>b</sup> ;
- контейнер для збору<sup>b</sup> .

<sup>a</sup> Не вимагається для знаків безпеки № 1, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2 і 2.3.

<sup>b</sup> Потрібно тільки для твердих і рідких речовин з номерами знаків безпеки 3, 4.1, 4.3, 8 або 9.