

# АВАРІЙНА КАРТКА № 486

Номер ООН	Найменування вантажу
2014	ПЕРОКСИД ВОДНЮ

## ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

Пероксид водню				<div><div>0</div><div>21</div></div>		<div>85</div> <div>2014</div>
H2O2					2015 2984	
						
						П-газ
						I
IMDG	HAZ	КН	ГДК	ЛД	КХ	
5043	2 P	3	1.4		45	
Алюміній, Поліетилен						

<b>Основні властивості</b>	Рідина. Безбарвна. Помірно кипляча. Малолетка. Сильний окиснювач. Корозійна для більшості металів.
<b>Вибухо- та пожежонебезпеки</b>	Не горить. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. При нагріванні розкладаються з утворенням кисню, що сприяє як виникненню горіння, так і швидкому розвитку пожежі.
<b>Небезпеки для людини</b>	Небезпечно при: I – вдиханні, II – потраплянні в організм, III – потраплянні на шкіру, IV – попаданні в очі. I – кашель, першіння в горлі, слезовиділення; II – біль при ковтанні, у стравоході, у животі, блювання; III – утворення білих плям, біль; IV – біль, слезовиділення, спазм повік. Хімічний опік. При пожежі та вибухах можливі опіки і травми.

## ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ

Для хімрозвідки та керівника робіт – ПДУ-3 (протягом 20 хв.). Для аварійних бригад – ізолюючий захисний костюм КІХ-5 у комплекті з ізолюючим протигазом ПП-4М або дихальним апаратом АВС-2. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті із саморятувальником СПІ-20. За відсутності вказаних засобів – захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2, у комплекті із промисловим протигазом і патронами В, БКФ. При малих концентраціях у повітрі (при перевищенні ГДК до 100 разів) – спецодяг, промисловий протигаз малого габариту ПФМ-1, з універсальним захисним патроном ПЗУ, автономний захисний індивідуальний комплект із примусовим подаванням у зону дихання очищеного повітря. Маслобензостійкі рукавички, рукавички з дисперсії бутилкаучуку, спеціальне взуття за ДСТ- 12265-78.

## НЕОБХІДНІ ДІЇ

<b>Загального характеру</b>	Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 800 м. Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Вивести сторонніх. У небезпечну зону входити в захисних засобах. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження.
<b>У разі витоків, розливів та розсипів</b>	Усунути витікання з дотриманням запобіжних заходів. Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101 ). Не торкатися розлитої речовини. Розливи обгородити ґрунтовим валом. Розбавляти великою кількістю води. Не допускати потрапляння речовини у водойми, підвали, каналізацію. Не допускати контакту з нафтопродуктами, горючими матеріалами і металами.
<b>У разі пожежі</b>	Не горить. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані. При неконтрольованому підвищенні температури пероксиду водню його злити і розвести водою. Не допускати висихання амонію нітрату у всіх видах.

## НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для осадження (розсіювання, ізоляції) парів, пилу використовувати розпилену воду. Відпompувати речовину з низин з використанням інертних щодо окиснювачів матеріалів і відправити на утилізацію в супроводі фахівців відправника вантажу (вантажодержувача). Місце розливу ізолювати піском, промити великою кількістю води; обвалувати і не допускати зіткнення з нафтопродуктами та іншими горючими матеріалами. Поверхні рухомого

---

складу, території (окремі осередки) обробити лужним розчином (вапняним молоком, розчином кальцинованої соди).

---

### **ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ**

---

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Очі і шкіру промити водою.

При попаданні в організм – дати випити води або молока, викликати блювання. Потім дати активоване вугілля.

---