









АВАРІЙНА КАРТКА № 681

Номер ООН	Найменування вантажу
2240	ХРОМОВА СУМІШ

Хромова суміш						88 2240 1755
						
						
IMDG 8142	HAZ 4 W	KН	ГДК	ЛД	КХ	
V4A, Поліетилен						

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

Основні властивості	Рідина. Безбарвна. Різкий, дратівливий запах. На повітрі димить. Помірнокипляча. Добре розчинна у воді. При взаємодії з водою можливий сильний розігрів, розбризкування і утворення токсичних газів. Важча за воду. Летка. Пари важчі за повітря; збирається в низинах, підвалах, тунелях. Сильний окислювач. Корозійна для більшості металів. Забруднює водоймища.
Вибухо- та пожежонебезпека	Негорюча. Займає горючі речовини. Здатні вибухати в суміші з органічними речовинами. При взаємодії з металами утворює займисті і токсичні гази. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. Взаємодія з водою може викликати займання горючих матеріалів.
Небезпека для людини	Можливий летальний кінець! Небезпечна при: I – вдиханні, III – попаданні на шкіру, IV – попаданні в очі. I – дертя в горлі, сухий кашель, утруднене дихання, задуха, клекотливе дихання; III – опік шкіри, виразка; IV – різь, осліплення. Хімічний опік, рани, що не загоюються. 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 АСВ-2. Кислотостійкі рукавички, рукавички з дисперсії бутылкаучуку, спеціальне взуття. За відсутності вказаних зразків: захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті із промисловим протигазом і патроном А. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті із саморятувальником СПП-20.

При роботі з меланжами використовувати ізолюючі протигази ПП-46, Т-62, КІ, КПП-7, ПП-5; протигази УМ, МО-4, ПРВ, ПРВу, ПРВ-М, МО-4в; шлангові протигази ПШ-1, ПШ-2; захисні костюми КР-3, ЗК-1, ЗК-3, КР-2, КГ-611, КГ-612; фартух ВП-1; спеціальне гумове взуття; рукавички гумові БЛ-1, БЛ-1М.

НЕОБХІДНІ ДІЇ

Загального характеру	Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 50 м (для кислоти азотної – 800 м). Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Відвести сторонніх осіб. У небезпечну зону входить в захисних засобах. Триматися навітряного боку. Уникати низин. Потерпілим надати першу допомогу.
У разі витоків, розливів та розсипів	Не торкатися пролитої речовини. Усунути витікання з дотриманням запобіжних заходів. Перекачати вміст неушкоджену суху, захищену від корозії ємкість або в ємкість для зливу з дотриманням умов змішання рідин. Розливи обгородити ґрунтовим валом, засипати лужним або інертним матеріалом (вапняк, зола), залити великою кількістю води з дотриманням запобіжних заходів. Забрати по можливості із зони аварії горючі матеріали і металеві вироби, або захистити від влучення на них речовини. Не допускати попадання речовини у водоймища, підвали, каналізацію.
У разі пожежі	Не горять. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані (не допускати попадання води в ємкості!).

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для ізоляції парів використовувати розпилену воду. Речовину відкачати з низин з дотриманням запобіжних заходів. Місце розливу ізолювати піском, повітряно-механічною піною, промити великою кількістю води, обвалувати і не допускати попадання речовини в поверхневі води, зіткнення з матеріалами, забрудненими нафтопродуктами, оліями. Ґрунт після нейтралізації перерити. Промити водою рухомі поверхні, території обробити мийними засобами, лужним розчином (вапняним молоком, розчином кальцинованої соди).

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Особи, які надають першу допомогу, повинні використовувати індивідуальні засоби захисту органів дихання і шкіри. Свіже повітря, тепло, спокій, чистий одяг. Очі (при широко розкритих повіках) і шкіру промити 2 % розчином питної соди або великою кількістю води протягом 15 хв., потім накласти асептичну пов'язку. Прополоскати рот 2 % розчином питної соди, розстебнути одяг, що утруднює дихання. Не викликати блювання.
