

АВАРІЙНА КАРТКА № 393

Номер ООН	Найменування вантажу
2644	МЕТИЛЙОДИД (Р)

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ



Основні властивості	Рідина. Безбарвна. Характерний запах. Низькокипляча (температура кипіння +42,5°C). Практично нерозчинна у воді. Важча за воду. Летка. Пари важчі за повітря; збираються в низинах, підвалах, тунелях. Забруднюють водоймища.
Вибухо- та пожежонебезпека	Горюча. При контакті з полум'ям утворює токсичні гази. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. Температура спалаху -28°C. Концентраційні межі поширення полум'я 8,5%-66%(об.).
Небезпека для людини	Можливий летальний кінець! Небезпечна при: I – вдиханні, III – попаданні на шкіру, IV – попаданні в очі. I – загальна слабкість, запаморочення, головний біль, сонливість, нудота, бл�вання, почевоніння, розширення зіниць; III – опік з утворенням міхурів; IV – слізотеча, різь.

ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ

Для хімрозвідки та керівника робіт – ПДУ-3 (протягом 20 хв.). Для аварійних бригад – ізоляючий захисний костюм КІХ-5 у комплекті з ізоляючим протигазом ІІІ-4М або дихальним апаратом АСВ-2. При займанні – вогнезахисний костюм із саморятувальником СПІ-20. Якщо відсутні вказані засоби: захисний костюм Л-1 або Л-2 у комплекті із промисловим протигазом і патроном В. 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 примусовою подачею в зону дихання очищеного повітря. Маслобензостійкі рукавички, рукавички з дисперсії бутилкаучуку, спеціальне взуття.

НЕОБХІДНІ ДІЇ

Загального характеру	Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 50 м. Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Відвести сторонніх осіб. У небезпечну зону входити в захисних засобах. Триматися навітряного боку. Уникати низин. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження.
У разі витоку та розливу	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися до розлитої речовини. Усунути витікання з дотриманням запобіжних заходів. Перекачати вміст у неушкоджену ємкість або в ємкість для зливу з дотриманням умов змішування рідин. Розлите обгородити ґрунтовим валом, засипати інертним матеріалом, зібрати в ємкості, герметично закрити. Не допускати попадання речовини у водоймища, підвали, каналізацію.
У разі пожежі	Гасити тонкорозпиленою водою, піною і порошком. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для ізоляції парів використовувати розпилену воду. Рідини відкачати з низин. Розсипане зібрати в ємкість, щільно закрити і відправити на утилізацію з дотриманням запобіжних заходів. Місце розливу і розсипу

ізолювати піском, повітряно-механічною піною. Зрізати забруднений поверхневий шар ґрунту, зібрати і вивезти на утилізацію з дотриманням запобіжних заходів. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Поверхні промити мийними засобами.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. У разі ковтання речовини — викликати блювання. Дати активоване вугілля у великій кількості. Не давати молок, олії жирів. При попаданні на шкіру промити водою з милом. Уражені очі протягом 10-15 хв. промивати протічною водою при широко відкритих повіках.
