

АВАРІЙНА КАРТКА № 249

Номер ООН

Найменування вантажу

2489 ДИФЕНИЛМЕТАН-4,4-ДІЗОЦІАНАТ

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

Дифенілметан-4,4-дізоціанат			60
OCNC₆H₄CH₂C₆H₄NCO			2489
IMDG	HAZ	КН	ГДК
6093-3	2 X	2	0.5
Сталь, V4A			

Основні властивості Рідина. Коричневого кольору. Характерний запах. Помірно кипляча. Розкладається водою. Важча за воду. Летка. Пари важкі за повітря, збирається в низинах, підвалах, тунелях. Забруднює водоймища.

Вибухо- та пожежонебезпека Гороюча рідина, займається від іскор і полум'я. Пари утворюють з повітрям вибухонебезпечні суміші. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. Температура спалаху +189°C.

Небезпека для людини Небезпечна при: I – вдиханні, II – ковтанні, III – попаданні на шкіру, IV – попаданні в очі. I,II – запаморочення, відчуття сп'яніння, слабкість; III, IV – свербіння, почервоніння. При пожежі та вибухах можливі опіки і травми.

ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ

При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті з саморятувальником СП-20.

НЕОБХІДНІ ДІЇ

Загального характеру Ізолятувати небезпечну зону в радіусі не менше 50 м. У зону аварії входити в захисному одязі і з дихальним апаратом. Відвести сторонніх осіб. Дотримуватися заходів пожежної безпеки. Не курити. Потерпілим надати першу допомогу.

У разі витоку, розливу та розсипу Усунути витікання з дотриманням запобіжних заходів. Перекачати речовину в неушкоджену ємкість або в ємкість для зливу з дотриманням умов змішання рідин. При інтенсивному витіканні огородити ґрутовим валом. Розливи огородити ґрутовим валом, зібрати в сухі ємкості і герметично закрити. Не допускати попадання речовини у водоймища, підвали, каналізацію.

У разі пожежі Гасити з максимальною відстані тонкоропилою водою зі змочувачем, повітряно-механічною піною, іншими засобами. Охолоджувати ємкості водою з максимальною відстані.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Речовину відкачати з низин з дотриманням заходів пожежної безпеки. Місце розливу засипати піском, промити великою кількістю води, обвалувати і не допускати попадання речовини в поверхневі води. Зрізати забруднений поверхневий шар ґрунту, зібрати і вивезти на утилізацію з дотриманням запобіжних заходів. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Викликати фахівців з нейтралізацією.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

При отруєнні газами і парами викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. При опіку накласти асептичну пов'язку.