

АВАРИЙНА КАРТКА № 458

Номер ООН	Найменування вантажу
2306	НІТРОБЕНЗОТРИФТОРИД



Основні властивості	Рідина або легкоплавка тверда речовина Безбарвна або від світлого до темно-коричневого кольору. Характерний запах ароматичних речовин. Кристали розпливаються на повітрі. Рідини, помірно або висококиплячі. Важча за воду. Практично нерозчинна у воді. Леткі. Пари важчі за повітря, збираються в низинах, підвалах, тунелях. Забруднює водойми.
Вибухо- та пожежонебезпека	Горюча. Займається від відкритого полум'я. Ємкості може вибухати при нагріванні. У порожніх ємкостях при нагріванні можуть утворюватися вибухонебезпечні суміші. При нагріванні і горінні утворює токсичні і займисті гази.
Небезпека для людини	Небезпечнапри: I – вдиханні, II – ковтанні, III – потраплянні на шкіру, IV – потраплянні в очі. I, II – слабкість, біль голови, запаморочення, задуха, серцебиття, біль у грудях, нудота, блювання, синюшність шкірних покривів і слизових оболонок, порушення свідомості, бурий колір крові; III – почервоніння, сверблячка. Діє через неушкоджену шкіру. 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 KIX-5 у комплекті з ізолюючим протигазом П-4М або дихальним апаратом АСВ-2. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті із саморятувальніком СП-20. За відсутності вказаних засобів: захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті з промисловим протигазом РПГ-67 і патроном А. 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 примусим подаванням в зону дихання очищеного повітря. Маслобензостійкі рукавички, рукавички з дисперсії бутилкаучуку, спеціальне взуття.

НЕОБХІДНІ ДІЇ

Загального характеру	Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 200 м). Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Вивести сторонніх. У небезпечну зону входити в захисних засобах. Триматися навітряного боку. Уникати низьких місць. Дотримуватися заходів пожежної безпеки. Не курити. Усунути джерела вогню та іскор. Потерпілим надати першу допомогу.
У разі витоків, розливів та розсипів	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101. Не торкатися розлитої або розсипаної речовини. Усунути витікання з дотриманням запобіжних заходів. Перепомпувати вміст у непошкоджену ємкість або ємкість для зливу з дотриманням умов змішування рідин. Розливи і розсипи огородити ґрунтовим валом, засипати інертним матеріалом, зібрати в ємкості. Не допускати потрапляння речовини у водойми, підвали, каналізацію.
У разі пожежі	Не наблизатися до палаючих ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальною відстані. Гасити тонкорозпиленою водою, повітряно-механічною

і хімічною піною з максимальної відстані.. Організувати евакуацію людей з сусідніх будівель з урахуванням напряму руху токсичних продуктів горіння.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для ізоляції парів використовувати розпилену воду. Рідину відпомпувати з низин з дотриманням заходів пожежної безпеки. Розсили зібрати в ємності. Місця розливу, розсипу ізолювати піском, повітряно-механічною піною; обвалиувати і не допускати потрапляння речовини в поверхневі води. Зрізати поверхневий шар ґрунту із забрудненнями, зібрати і вивезти для утилізації з дотриманням заходів пожежної безпеки. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Поверхні рухомого складу промити мийними засобами; обробити парою. Поверхню території (окрім осередки) випалити при загрозі попадання речовини в ґрутові води; обробити концентрованим розчином пероксиду водню; ґрунт переорати.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Особи, які надають першу допомогу, повинні використовувати індивідуальні засоби захисту органів дихання і шкіри. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Очі і слізові оболонки промити водою. Викликати блювання механічним подразненням кореня язика і м'якого піднебіння. Пити 1,5-2 л теплої води зі суспензією активованого вугілля. Не давати молока, олії, жирів. При потраплянні на шкіру обробити оцтом, потім промити водою з мілом. При опіку – асептична пов'язка.