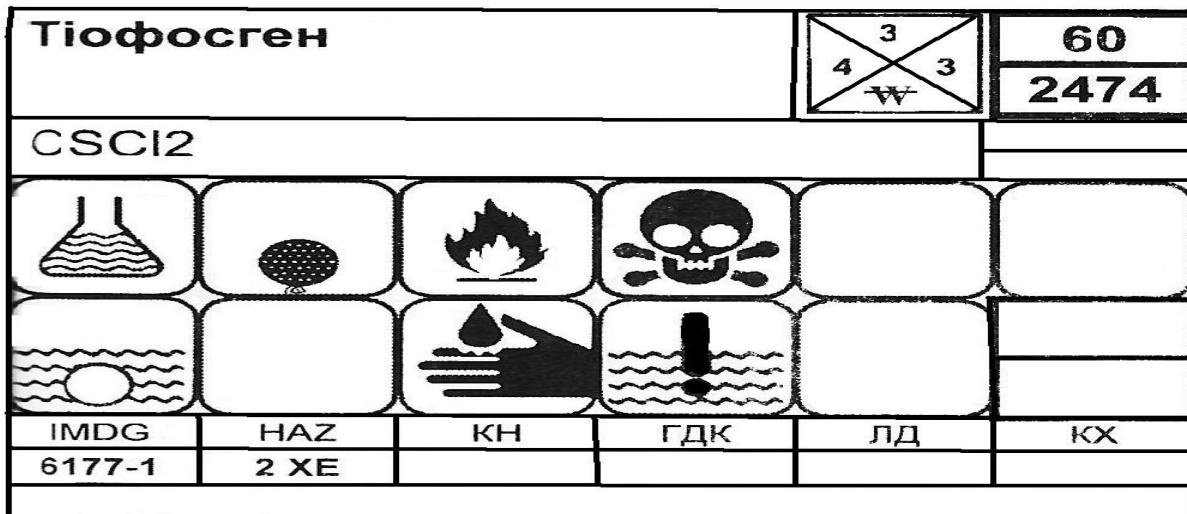


АВАРІЙНА КАРТКА № 588

Номер ООН	Найменування вантажу
2474	ТОФОСГЕН

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ



Основні властивості	Рідина або легкоплавка тверда речовина. Колір від безбарвного до темного. Характерний неприємний запах. Масляниста, висококипляча. Розчинна у воді. Водою розкладається з утворенням токсичних і займистих газів. Летка. Пара важча за повітря; збирається в низинах, підвалах, тунелях. Забруднює водоймища.
Вибухо- та пожежонебезпека	Горюча. При контакті з полум'ям утворює токсичні гази (оксиди сірки, сірководень).
Небезпека для людини	Небезпечна у випадку: I – вдихання, III – потрапляння на шкіру, IV – потрапляння в очі. I – слабкість, головний біль, запаморочення, задуха, серцебиття, біль у грудях, нудота, блювання, синюшність шкірних покривів і слизових оболонок; III – почервоніння, набряк; IV – слізотеча, різь в очах. Діє через неушкоджену шкіру.

ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ

Для хімрозвідки та керівника робіт – ПДУ-3 (протягом 20 хвилин). Для аварійних бригад – ізоляючий захисний костюм КІХ-5 у комплекті з ізоляючим протигазом П-4М або дихальним апаратом АВС-2. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті із саморятувальником СПІ-20. За відсутності вказаних зразків: захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2, у комплекті із промисловим протигазом РПГ-67 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 примусовою подачею в зону дихання очищеного повітря. Маслобензостійкі рукавички, рукавички з диспергованого бутилкаучуку, спеціальне взуття.

НЕОБХІДНІ ДІЇ

Загального характеру	Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 50 м. Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Відвести сторонніх. У небезпечну зону входити в захисних засобах. Триматися з навітряного боку. Уникати низьких місць. Додержуватися заходів пожежної безпеки. Не палити. Усунути джерела вогню та іскор. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження.
У разі витоків, розливів та розсипів	Повідомити пожежно-рятувальну службу. Не торкатися до пролитої або розсипаної речовини. Усунути течі з додержанням запобіжних заходів. Перекачати вміст у непошкоджену ємкість або ємкість для зливу з дотриманням умов змішання рідин. Розливи і розсипи обваливати, засипати інертним матеріалом, зібрати в ємкості. Не допускати потрапляння речовини у водоймища, підвали, каналізацію.
У разі пожежі	Не наблизатися до палаючих ємкостей. Гасити тонкорозпиленою водою, пінами і порошками з максимальної відстані. Організувати евакуацію людей з сусідніх будівель з урахуванням напрямку руху токсичних продуктів горіння.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для ізоляції пари використовувати розпилену воду. Речовину відкачати з низин з додержанням заходів пожежної безпеки. Місце розливу ізолювати піском, повітряно-механічною піною і не допускати попання речовини в поверхневі води. Зрізати забруднений шар ґрунту, зібрати і вивезти для утилізації з додержанням запобіжних заходів. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту, промити водою з контрольною (провокаційною) метою. Промиті мийними композиціями Поверхні, а також території обробити утримуючими "активний хлор" розчинами (вапно хлорна, ДТСГК), концентрованим розчином пероксиду водню. Поверхню території (окремі осередки) випалити при загрозі потрапляння речовини в ґрутові води; ґрунт переорати.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

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