

## АВАРИЙНА КАРТКА № 569

Номер ООН	Найменування вантажу
2541	ТЕРПІНОЛЕН

## **ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВІДИ НЕБЕЗПЕКИ**

Терпінолен			2 2 2	30
C10H16				2541
IMDG	HAZ	КН	ГДК	ЛД
3155-1	3 Y			КХ

<b>Основні властивості</b>	Рідина. Безбарвна або від ясно-жовтого до коричневого кольору. Характерний запах. Помірно кипляча, в'язка. Нерозчинна у воді. Легша за воду. Пара важча за повітря, накопичується в низинах, підвалах, тунелях. Забруднює водоймища.
<b>Вибухо- та пожежонебезпека</b>	Горюча. Займається від іскор і полум'я. Пара може утворювати з повітрям вибухонебезпечні суміші. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. У порожніх ємкостях із залишків можуть утворюватися вибухонебезпечні суміші при температурі вище +23°C. Рідини мають температуру спалаху від +23 до +61°C. Над поверхнею розлитої рідини утворюється горюча концентрація пари при температурі навколошнього середовища рівній температурі спалаху рідини.
<b>Небезпека для людини</b>	Небезпечна у випадку: I – вдихання, III – потрапляння на шкіру, IV – потрапляння в очі. I – запаморочення, відчуття сп'яніння, нудота, слабкість; III, IV – свербіння, почервоніння. Під час горіння та вибухів можливі опіки і травми.

## **ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ**

Для хімрозвідки та керівника робіт – ПДУ (протягом 20 хвилин). Для аварійних бригад – ізолюючий захисний костюм КІХ-5 у комплекті з ізолюючим протигазом ІП-4М або з дихальним апаратом АСВ-2. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті з саморятувальником СПІ-20. За відсутності вказаних зразків: захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті з промисловим протигазом марки БКФ і патронами А, 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 з примусовою подачею в зону дихання очищеного повітря. Маслобензостійкі рукавички, Рукавички з диспергованого бутилкаучуку, спеціальне взуття.

## **НЕОБХІДНІ ДІЇ**

<b>Загального характеру</b>	Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 200 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.
<b>У разі витоків, розливів та розсипів</b>	Повідомити пожежно-рятувальну службу. Не торкатися пролитої речовини. Усунути течі з додержанням запобіжних заходів. Перекачати речовину у цілу ємкість або ємкість для зливу з дотриманням умов змішання рідин. Розливи обвалувати. Не допускати потрапляння речовини у водоймища, підвали, каналізацію.
<b>У разі пожежі</b>	У зону аварії входити в захисному одязі і дихальному апараті. Не наближатися до палаючих ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані.

Гасити тонкорозпиленою водою, повітряно-механічною та хімічною пінами з максимальної відстані.

#### **НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ**

Для ізоляції пари використовувати розпилену воду. Речовину відкачати з низин з додержанням заходів пожежної безпеки. Місце розливу ізолювати піском, повітряно-механічною піною, обвалиувати і не допускати потрапляння речовини в поверхневі води. Зрізати забруднений шар ґрунту з забрудненням, зібрати і вивезти для утилізації. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Поверхні промити мийними композиціями, обробити розчином пероксиду водню концентрації 30-50 %. Поверхню території (окремі осередки) випалити при загрозі потрапляння речовини в ґрутові води, 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. Слизові оболонки промити водою. Уражені очі промити проточною водою (краще теплою) при широко відкритих повіках. Не промивати шлунок. Не давати молоко, масло, жири.