

АВАРІЙНА КАРТКА № 310

Номер ООН	Найменування вантажу
2525	ЕТИЛОКСАЛАТ (Р)

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

Етилоксалат				<div> <div>2</div> <div>2</div> <div>1</div> </div>	
(COOC₂H₅)₂				<div>60</div> <div>2525</div>	
IMDG	HAZ	КН	ГДК	ЛД	КХ
6085-2	3 X	3	0.5		
V4A					

Основні властивості	Рідина. Безбарвна. Характерний запах. У воді розкладається. Помірно-кипляча (температура кипіння +185,7°C). Легка. Парі важчі за повітря, збираються в низинах, підвалах, тунелях. Забруднює водоймища.
Вибухо- та пожежонебезпека	Горюча. Займається від відкритого полум'я. Температура спалаху +65°C, температура самозаймання +410°C. Нижня концентраційна межа поширення полум'я – 1,6%; температурні межі поширення полум'я: нижня +61°C, верхня +112°C. При нагріванні розкладається, утворюючи токсичні і горючі гази. Ємкості можуть вибухнути при нагріванні.
Небезпека для людини	Небезпечна при: I – вдиханні, III – попаданні на шкіру, IV – попаданні в очі. I – слабкість, головний біль, запаморочення, задуха, серцебиття, біль у грудях, нудота, блювання, синюшність шкірних покривів і слизових оболонок, порушення свідомості, бурий колір крові; III, IV – почервоніння, свербіння. 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 КІХ-5 у комплекті з ізолюючим протигазом ПП-4М або дихальним апаратом АСВ-2. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті із саморятувальником СПП-20. За відсутності вказаних засобів: захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті з промисловим протигазом РПП-67 і патроном А₆. 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 100 м. Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Відвести сторонніх осіб. 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. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження.
У разі витоку та розливу	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися розлитої речовини. Усунути витікання з дотриманням запобіжних заходів. Перекачати вміст у неушкоджену ємкість або в ємкість для зливу з дотриманням умов змішування рідин. Розлите огородити ґрунтовим валом, засипати інертним матеріалом, зібрати в ємкості, герметично закрити. Не допускати попадання речовини у водоймища, підвали, каналізацію.
У разі пожежі	Не підходити до палаючих ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з

	максимальної відстані. Гази, що утворюються, осаджувати тонкорозпиленою водою. Гасити тонкорозпиленою водою, піною і порошком з максимальної відстані.
--	--

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для ізоляції парів використовувати розпилену воду. Речовину відкачати з низин з дотриманням заходів пожежної безпеки. Місце розливу промити великою кількістю води, обвалувати і не допускати попадання речовини в поверхневі води. Зрізати забруднений поверхневий шар ґрунту, зібрати і вивезти на утилізацію. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Поверхні промити мийними засобами; обробити лужними розчинами (вапняним молоком, розчином кальцинованої соди), розчином пероксиду водню. Поверхню території (окремі осередки) випалити при загрозі попадання речовини в ґрунтові води; ґрунт переорати.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Очі і шкіру промити водою. Якщо речовину проковтнули – викликати блювання. Дати активоване вугілля. При опіку накласти асептичну пов'язку.