



БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

ПАМ'ЯТКА НАСЕЛЕННЮ

УВАГА, АМІАК!

Аміак - безбарвний газ із різким задушливим запахом, легший за повітря, розчинний у воді. Перевозиться у скрапленому стані під тиском. При виході в атмосферу димить. Пари утворюють з повітрям вибухонебезпечні суміші. Ємності можуть вибухати при нагріванні.

NH₃

Використовують переважно для виробництва азотних добрив, вибухових речовин і азотної кислоти. Рідкий аміак використовується в холодильних установках.

Вплив на людину: небезпечний при вдиханні. Пари сильно подразнюють слизові оболонки та шкіряні покриви. Аміак викликає сльозотечу, прискорене серцебиття, порушення частоти пульсу, нежить, кашель, головний біль, почервоніння і свербіння шкіри. При високих концентраціях порушує нервову систему, викликає судоми. При гострих отруєннях можливий летальний результат від набряку легенів і серцевої недостатності.

У разі витоку аміаку необхідно: залишити небезпечне місце, триматися надвітряної сторони. В зону аварії входити лише в повному захисному одязі. Дотримуватися заходів пожежної безпеки. Потерпілим надати першу долікарняну допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медичне обстеження

Перша медична допомога: винести постраждалого на свіже повітря, слизові оболонки і шкіру промивати водою або 2% розчином борної кислоти не менше 15 хвилин.

Засоби індивідуального захисту: на об'єктах, що використовують аміак, - промислові марки КД і М, ізольовані і киснево-ізольовані протигази. При їх відсутності – ватно-марлева пов'язка або рушник, попередньо змочені водою або 5% розчином лимонної кислоти.

Управління з питань цивільного захисту Полтавської облдержадміністрації