



## ПАМ'ЯТКА НАСЕЛЕННЮ

# РОЗЛИВ РТУТІ



**РТУТЬ (Hg)** - РІДКИЙ МЕТАЛ СРІБЛЯСТОГО КОЛЬОРУ. ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ У ПОБУТОВИХ ПРИЛАДАХ (ТЕРМОМЕТРИ, АПАРАТИ ВИМІРЮВАННЯ АРТЕРІАЛЬНОГО ТИСКУ, ЛАМПИ ДЕННОГО ОСВІТЛЕННЯ ТОЩО), ХІМІЧНІЙ, ФАРМАЦЕВТИЧНІЙ, ЗОЛОТОДОБУВНІЙ ПРОМИСЛОВОСТІ.

НАЙБІЛЬШУ НЕБЕЗПЕКУ ДЛЯ ЛЮДИНИ СТАНОВЛЯТЬ ПАРИ РТУТІ, АДЖЕ ВОНА МОЖЕ ВИПАРОВУВАТИСЬ НАВІТЬ ПРИ КІМНАТНІЙ ТЕМПЕРАТУРІ. ПАРИ МАЮТЬ ЗДАТНІСТЬ НАКОПИЧУВАТИСЬ У СТІНАХ І СТЕЛЯХ БУДИНКІВ, МОЖУТЬ ПРОНИКАТИ У БЕТОН НА ГЛИБИНУ ДО 1 СМ.

РТУТЬ І ЇЇ СПОЛУКИ ЗДАТНІ ПОТРАПАТИ В ОРГАНІЗМ ЛЮДИНИ ЧЕРЕЗ ОРГАНИ ДИХАННЯ І ТРАВЛЕННЯ, ЧЕРЕЗ ШКІРУ І СЛИЗОВІ ОБОЛОНКИ.

**ОЗНАКИ ОТРУЄННЯ** виявляються лише через 8 годин. РТУТЬ УРАЖАЄ СЛИЗОВІ ОБОЛОНКИ ШЛУНКОВО-КИШКОВОГО ТРАКТУ, НИРКИ, КРОВ, ЦЕНТРАЛЬНУ НЕРВОВУ СИСТЕМУ. ПРИ НЕВЕЛИКИХ ДОЗАХ ОЗНАКИ ОТРУЄННЯ ПРАКТИЧНО НЕ ВИЯВЛЯЮТЬСЯ.

**ПРИ СИЛЬНОМУ ОТРУЄННІ** виникає токсичний шок, болі в животі, металевий присмак у роті, блювання з кров'ю та гостра ниркова недостатність, підвищена збудженість, порушення зору ("двоїння" предметів), втрачається орієнтація, інколи виникає тремтіння кінцівок.

**ПРИ РОЗЛИВІ РТУТІ** потрібно зібрати її механічним способом (використання побутового пилевсмоктувача неприпустиме) у скляну банку і залити водою. МІСЦЕ РОЗЛИВУ НАКРИТИ ПАПЕРОМ. НЕГАЙНО ВИКЛИКАТИ ПРАЦІВНИКІВ СЕС.

**ПРИ ПОПАДАННІ РТУТІ В ШЛУНОК** необхідно негайно промити його розчином 20 - 30 грамів активованого вугілля на стакан води.

**ПАМ'ЯТАЙТЕ**, що при попаданні навіть невеликої кількості ртуті чи її сполук в організм людини, необхідно негайно звернутись за кваліфікованою медичною допомогою.

**ПІСЛЯ ПЕРЕБУВАННЯ В ЗОНІ, ЯКА ЗАБРУДНЕНА ПАРАМИ РТУТІ** необхідно змінити одяг, прийняти душ, почистити зуби, прополоскати рот 0,25-% розчином марганцівки.