

ประเภทของเสียอันตราย 15 ประเภท

- **ประเภท A** - ของเสียพิเศษ (Special waste) ได้แก่ ของเสียติดเชื้อ* ของเสียกัมมันตภาพรังสี และของเสียจากการถ่ายภาพให้เก็บในภาชนะเฉพาะ และเศษเครื่องแก้วแตกใช้งานไม่ได้แล้ว
- **ประเภท B** - ของเสียที่ประกอบด้วยสารไซยาไนด์ (Cyanide-containing waste) เช่น Cyanide complex compounds และ Cyanide compounds เช่น NaCN KCN, HCN.....
- **ประเภท C** - ของเสียที่ประกอบด้วยสาร oxidant (Oxidizing waste) เช่น hydrogen peroxide, permanganate, persulfuric acid และ hypochlorite...
- **ประเภท D** - ของเสียที่ประกอบด้วยปรอทเท่านั้น (Mercury-containing waste) เช่น metallic mercury inorganic mercury และ organic mercury เช่น alkyl mercury...
- **ประเภท E** - ของเสียที่ประกอบด้วยโครเมต (Chromate waste) ได้แก่ K₂Cr₂O₇, COD waste** (containing hexavalent chromium compound)
- **ประเภท F** - ของเสียที่ประกอบด้วยโลหะหนักอื่นๆ เช่น metals metals compounds หรือสารผสมของ Ni Cu Pb Cr As Zn Ag
- **ประเภท G** - ของเสียประเภทกรด (Acidic waste) ได้แก่ inorganic waste เช่น H₂SO₄ HNO₃ H₃PO₄ HF ทั้งนี้ต้องมีเนื้อกรดมากกว่า 5%
- **ประเภท H** - ของเสียประเภทด่าง (Alkaline waste) ได้แก่ inorganic waste เช่น NaOH, KOH, NH₄OH ทั้งนี้ต้องมีเนื้อด่างมากกว่า 5%
- **ประเภท I** - ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม (Petroleum products) เช่น waste oil containing petroleum เช่น Kerosene, heavy oil, machine oil, น้ำมันหล่อลื่น, น้ำมันเชื้อเพลิง ต่างๆ
- **ประเภท J** - ของเสียประเภทไฮโดรคาร์บอน ประกอบด้วย C H O เท่านั้น*** (Hydrocarbon containing only C H O) เช่น hydrogen carbonate, alcohol (Methanol, Ethanol), ester (Ethyl acetate), ketone (Acetone), aldehyde (Benzaldehyde), glycol (PEG) และ weak acid (เช่น acetic acid)
- **ประเภท K** - ของเสียประเภทไฮโดรคาร์บอน ประกอบด้วย N S P*** (Hydrocarbon containing only N S P) ได้แก่ pyridine, aniline, amine, amide ชนิดต่างๆ, picoline formamide, nitrile ชนิดต่างๆ เช่น Acetonitrile, mercaptan, alkyl sulfide, thiouric acid, ABS, Sulfur containing aryl compound, nitrobenzene, toluene, alkyl thiols, methylsulfuric acid, thiobendazole, Ethidium bromide
- **ประเภท L** - ของเสียอินทรีย์ประเภท Halogenated Hydrocarbon*** (Halogenated Hydrocarbon waste) ได้แก่ organic liquid waste containing Halogen เช่น orthodichlorobenzene, PCB, chlorinated phenols, chloroform, Dichloromethane, carbon tetrachloride, chloroethylene ชนิดต่างๆ
- **ประเภท M** - ขวดสารเคมีประเภทแก้ว
- **ประเภท N** - ขวดสารเคมีประเภทพลาสติก
- **ประเภท X** - Unknown