

Við Háskóla Íslands eru spilliefni flokkuð eftir þessu kerfi og merkt með viðeigandi merki

At the University of Iceland chemical waste is split into the following categories and assigned the appropriate label

Eingöngu rafeindahlutir, raftæki og rafmagnstengdur úrgangur.		Electronic and electric equipment and waste only.
Lífræn peroxíð og kröftug oxandi efni. Efni sem geta hvarfast við vatn og/eða myndað eldfimar eða hættulegar lofttegundir með vatni.		Organic peroxides and oxidizing agents. Chemicals that react with water and / or produce flammable or dangerous gases when in contact with water.
Efni sem innihalda kvikasilfur (Hg), t.d. rafhlöður eða efnaúrgangur þar sem kvikasilfur er bundið efninu.		Chemicals that contain mercury (Hg). Includes batteries or chemical waste that contains mercury.
Ýmis úrgangur frá rannsóknastofum, t.d. þrýstibrúsar, umbúðir, asbest, lyf, ísósýaníð eða rahlöður án kvikasilfurs.		Assorted waste from laboratories, incl. pressurized cans, asbestos, medicine, isocyanide and batteries w/o mercury.
Skordýraeitur ýmiskonar og umbúðir undan skordýraeitri.		Pesticides and pesticide containers.
Ólífræn efni (sýrur og basar), t.d. saltsýra, brennisteinssýra, saltpéturssýra, málmsölt, lútar eins og natríumhýdroxíð, sýaníð o.fl.		Inorganics (acids and alkalis), incl. Hydrochloric acid, nitric acid, metal salts, alkalis: sodium hydroxide, cyanide etc.
Olíur, t.d. matarolía, díselolía, parafínolíur. Einnig í blöndum með jarðefnum, vatni eða menguðum úrgangi.		Oils, like food oil, diesel and paraffin oils. Also when mixed with soil, water or when mixed with other pollutants.
Halógen- og brennisteinsefni eins og flúor, klór, bróm, jóð og brennisteinn. Einnig þríklórefni (t.d. freon) auk efna sem geta myndað lofttegundir sem innihalda halógen eða brennistein.		Halogen and sulfur-containing compounds such as fluoride, chloride, bromide, iodide and sulfur. Also trichloro substances (like chloroform) as well as chemicals that can produce halogenous or sulfurous gases.
Lífræn, eldfim spilliefni eins og bensín, terpentína, þynnar, tolúen, alkóhól, asetón og sambærileg efni. Vatnsmagn má þó ekki vera meira en 50%.		Organic solvents and combustible waste like petrol, turpentine, paint thinner, toluene, alcohol, acetone and such like. Water content must not exceed 50%.
Lífsýni og líffræðilegir skaðvaldar, t.d. örverur, frumulínur o.s.frv.		Biological samples and biohazardous waste like microbes, cell lines etc.
Geislavirkur úrgangur.		Radioactive waste.
Annar efnaúrgangur		Other chemical waste.