

Organic Acids:

פסולת כימית חומרים אורגניים		
CHEMICAL WASTE ORGANIC COMPOUNDS		
<input type="checkbox"/> org. acids	<input type="checkbox"/> org. bases	<input type="checkbox"/> org. solvents
MATERIAL: _____	החומר: _____	
DEPARTMENT: _____	מחלקה: _____	
ROOM: _____	חדר: _____	

Formic acid

Acetic acid

Propionic acid

Butyric acid

Valeric acid

Caproic acid

Oxalic acid

Lactic acid

Citric acid

Malic acid

Benzoic acid

Tartaric acid

Organic Bases:

פסולת כימית חומרים אורגניים		
CHEMICAL WASTE ORGANIC COMPOUNDS		
<input type="checkbox"/> org. acids	<input checked="" type="checkbox"/> org. bases	<input type="checkbox"/> org. solvents
MATERIAL: _____	החומר: _____	
DEPARTMENT: _____	מחלקה: _____	
ROOM: _____	חדר: _____	

Pyridine

Aniline

TEA (tri-ethyl amine)

Imidazole (dissolved)

Imidazole (solid)

Benzimidazole

Histidine

Nitroaniline

Amino bases/ Nucleotides

Organic Solvents (contains carbon-hydrogen)

ממסים אורגניים (מכילים קשר פחמן-חימין)

פסולת כימית		
חומרים אורגניים		
<input type="checkbox"/> org. acids	<input type="checkbox"/> org. bases	<input checked="" type="checkbox"/> org. solvents
MATERIAL:	החומר:	
DEPARTMENT:	מחלקה:	
ROOM:	חדר:	

Xylene	DMF
Hexane	Parafine oil
Ethyl acetate	Formamide
IPA	Piperidine
Trizol /Tireagent	Butanol
SDS (solid)	Acetone
PMSF (Phenylmethanesulfonyl fluoride)	Methanol
Tween	PFA
RNA / DNA (kit parts that contains thioisocyanate)	Toluene
BME (beta mercaptoethanol)	Phenol
DMSO	
Ethylene glycol	
Ethanol	

Halogenated Organic Solvents (contains F, Cl, Br, I):

חומרים אורגניים הלווגניים (מכילים I, Cl, Br, F)

CHEMICAL WASTE	פסולת כימית
חומרם אורגניים הלווגניים	
HALOGEN ORGANIC COMPOUNDS (F, Cl, Br, I)	
MATERIAL:	החומר:
DEPARTMENT:	מחלקה:
ROOM:	חדר:

Chloroform (CHCl_3)

Tert-Butyl bromide

Vinyl chloride

Methylene chloride

Tetrafluoroethylene ($\text{CF}_2 = \text{CF}_2$)

Trichloroethylene ($\text{CHCl}=\text{CCl}_2$)

Bromoethane

חומרים אנאורגניים (חומרים שאינם חומצה/בסיס אנאורגני)

Inorganic Materials (are not inorganic acid/base)

CHEMICAL WASTE	פסולת כימית
חומרים אנאורגניים	
INORGANIC MATERIALS	
MATERIAL:	החומר:
DEPARTMENT:	מחלקה:
ROOM:	חדר:

LiCl

Salts (such as MgCl_2 , CaCl_2)

Hydrogen peroxide (H_2O_2)

Metals (Cu, Pb, Na etc.)

Ammonium

Sodium Azide (NaN_3)

Ammonium azide (NH_4N_3)

Inorganic Bases:

בסיסים אינאורגניים

CHEMICAL WASTE	פסולת כימית
INORGANIC BASES	בסיסים אנאורגניים
MATERIAL:	החומר:
DEPARTMENT:	מחלקה:
ROOM:	חדר:

NH₃

NaOH

NH₄OH

Ba(OH)₂

NaOH
(dissolved)

Ca(OH)₂

KOH
(dissolved)

CaCO₃

KOH

Inorganic Acids:

חומצות אינאורגניות:

CHEMICAL WASTE	פסולת כימית
INORGANIC ACIDS	חומצות אנאורגניות
MATERIAL:	החומר:
DEPARTMENT:	מחלקה:
ROOM:	חדר:

Hydrochloric acid (HCl)

Boric acid (H₃BO₃)

Nitric acid (HNO₃)

Hydrofluoric acid (HF)

Phosphoric acid (H₃PO₄)

Hydrobromic acid (HBr)

Sulfuric acid (H₂SO₄)

Perchloric acid (HClO₄)

Hydroiodic acid (HI)

The list of cytotoxic materials below should be disposed as cytotoxic waste using this green sticker (available at the safety unit)



Aclarubicin	Epirubicin	Plicamycin
Actinomycin	Etoposide	Raltitrexed
Amasacrine HCl	Etoposie Phosphate	Streptozocin
Androcur	Floxuridine	Tamoxifen
Azathioprine	Fludarabine (Phosphate)	Tamoxifen Citrate
Bleomycin Sulfate	5-Fluorouracil	Teniposid
Busulfan	Ftorafur	Thioguanine
Carboplatin	Gemcitabine	Thiopeta
Carmustine	Hydroxyurea	Topotecan
Chlorambucil	Idarubicin	Treosulfan
Cisplatin	Infosfamide	Trimatrexate
Cldribine	Melphlan	Vinsblastine Sulfate
Cyclophosphamide	Methotrexate	Vincristine Sulfate
Cytosine Arabinoside	Mithramycin	Vindesine
Dacarbazine	Mitomycin	
Daunomycine HCl	Mitozantone (HCl)	
Daunorubicin Liposomal	Mustine	
Docetaxal	Myleran	
Doxorubicin HCl	Paclitaxel	

