

GESTION DE RESIDUOS PELIGROSOS
Taller 1 Peligros y Clasificación de Respel

I. Asigne peligros CRETIP a los siguientes residuos generados en un laboratorio:

Residuo	Corrosivo	Reactivo	Explosivo	Tóxico	Inflamable
Residuo de ácido nítrico proveniente de digestiones ácidas (51% ácido)				√	
Residuo proveniente de soda caustica proveniente de lavados de desinfección				√	
Residuos de solvente de hidrocarburo (gasolina) proveniente de limpieza.					
Residuos acuosos con altas concentraciones de plomo provenientes de caracterización de espectrofotometría					
Residuos de ácido acético concentrado					
Lodos de solventes halogenados					
Residuo de peróxido de hidrogeno en solución acuosa al 20%					

Si puede mejor coloque los pictogramas.

II Clasifique los residuos con los códigos de la lista de Basilea

Residuo	Basilea
Residuo de ácido nítrico proveniente de digestiones ácidas (51% ácido)	Y34
Residuo proveniente de soda caustica proveniente de lavados de desinfección	Y35
Residuos de solvente de hidrocarburo (gasolina) proveniente de limpieza.	Y42
Residuos acuosos con altas concentraciones de plomo provenientes de caracterización de espectrofotometría	Y31
Residuos de ácido acético concentrado.	Y34
Lodos de solventes halogenados	Y41
Residuo de peróxido de hidrogeno - solución acuosa al 20%	A4120

¿Qué tan fácil fue asignar peligros??

¿Qué tan fácil fue asignar códigos de clasificación?

Plataformas para asignar peligros:

- a) Guía de respuesta en caso de emergencia – GRE - 2016:
<https://www.tc.gc.ca/media/documents/tmd-fra/SpanishERGPdf.pdf>