

PROCEDIMIENTO PARA EL LAVADO DE FRASCOS DE VIDRIO DE LABORATORIO

Debido a que los frascos que contuvieron reactivos o alguna sustancia quedan con residuos de dichos materiales se solicita que antes de proceder a reutilizarlos o desecharlos sean lavados de la siguiente manera:

-Antes de proceder a la limpieza de los frascos verificar que se utiliza equipo adecuado de protección personal (bata, guantes, lentes de seguridad, etc.).

- Ecurrir completamente los desechos del frasco, depositando dichos desechos en el contenedor apropiado de desechos químicos.
- Llevar a cabo un primer lavado para lo que se recomienda atender las siguientes instrucciones:

Solución	Producto que contenía el frasco	Lavar con:
1	Ácidos inorgánicos, cloroformo, solventes aromáticos orgánicos	Carbonato de sodio al 5% o Tiosulfato de Sodio al 5%
2	Metales pesados, fenoles, cianuros o amoníaco	Hipoclorito de calcio al 10%
3	Aceites, grasas o solventes halogenados	Tiosulfato de sodio 5%
4	Bases inorgánicas o álcalis	Ácido clorhídrico 5%
5	Hidrocarburos, solventes oxigenados, sales inorgánicas de Sodio, Potasio Cobre, Magnesio.	Detergente con agua

Los residuos del primer lavado se recomienda separarlos en un contenedor rotulado : **RESIDUOS DE PRIMER LAVADO DE FRASCOS DE VIDRIO**

Se recomienda realizar un segundo lavado con agua y detergente. Estos residuos ya pueden ser vertidos a las aguas de drenaje.

Se recomienda un tercer lavado con agua en abundancia.

Una vez limpios los frascos si no se van a reutilizar en el mismo laboratorio, favor de contactarla Comisión de Bioseguridad al correo:

bioseguridad@campus.iztacala.unam.mx

para que alguien de esa Comisión los recoja y disponga de ellos.

NO LOS DEPOSITE EN LA BASURA NORMAL

PARA CUALQUIER DUDA, POR FAVOR CONTACTE A LA COMISIÓN DE BIOSEGURIDAD