



DIVISIÓN DE INVESTIGACIÓN  
COMISIÓN DE BIOSEGURIDAD

FORMATO PARA RESIDUOS QUÍMICOS  
2022

|               |              |
|---------------|--------------|
| Departamento: | Responsable: |
| Laboratorio:  | Fecha:       |

| No. | Tipo de residuo (sustancia y/o mezcla) <sup>1</sup> | Composición y concentración (% , medio de disolución, pH, etc.) <sup>2</sup> | Cantidad (L, Kg) <sup>3</sup> | Tipo de envase <sup>4</sup> |
|-----|---|--|-------------------------------|-----------------------------|
| 1   | Acetonitrilo, Etanol                                | Acetonitrilo 80%<br>Etanol 20%   | 5 L                           | Plástico                    |
| 2   | Solución Destiñidora                                | Metanol 45%<br>Ácido acético 10%<br>Azul de Coomassie 0.0025%                | 4 L                           | Plástico                    |
| 3   | Fenol, Cloroformo                                   | Fenol 50%<br>Cloroformo 50%<br>Agua 20%                                      | 5 L                           | Plástico                    |
| 4   | Formaldehido  | Formaldehido 10%   | 5 L                           | Plástico                    |
| 5   | Tinción de Gram                                     | Cristal violeta al 10%<br>Etanol al 95%<br>Oxalato de amonio al 1%           | 3.5 L                         | Plástico                    |
| 6   | Solución de Safranina                               | Agua destilada<br>Safranina al 2.5%<br>Etanol 95%<br>Agua destilada          | 0.5 L                         | Plástico                    |

Este formato no corresponde a reactivos en uso ni a los almacenados.

<sup>1</sup> Residuo: Señalar la sustancia o mezcla.

<sup>2</sup> Composición: Señalar el %m/m o %m/v, concentración, el medio de disolución, pH, etc.

<sup>3</sup> Cantidad: Señalar el peso o volumen aproximado del residuo.

<sup>4</sup> Tipo de envase: Señalar si es vidrio, plástico, lata, caja, bolsa, etc.

En caso de no conocer los datos, señalar como "Desconocido".

