

| Certificado de Análisis |                          | Lote    | 30229 |
|-------------------------|--------------------------|---------|-------|
| Catálogo                | Descripción del producto | CAS No. |       |
| 3050                    | COLORFORMO R. A.         | 67-66-3 |       |

| Grado        | Fórmula           | P.M.   | Fecha Elaboración | Fecha Caducidad |
|--------------|-------------------|--------|-------------------|-----------------|
| Reactivo ACS | CHCl <sub>3</sub> | 119.37 | 02 / 06 / 2020    | Junio 2030      |

| Pruebas                                    | Resultados   | Especificaciones |
|--------------------------------------------|--------------|------------------|
| Ensayo [CHCl <sub>3</sub> ] (por C.G.)     | 99.6 %       | 99.8 % mín.      |
| Color (APHA)                               | < 5          | 10 máx.          |
| Residuo después de la evaporación          | < 0.001 %    | 0.001 % máx.     |
| Acetona y aldehído                         | Pasa prueba  | Pasa prueba      |
| Ácido y cloruro                            | Pasa prueba  | Pasa prueba      |
| Cloro libre (Cl)                           | Pasa prueba  | Pasa prueba      |
| Plomo (Pb)                                 | < 0.000005 % | 0.000005 % máx.  |
| Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico | Pasa prueba  | Pasa prueba      |
| Uso en la prueba de ditizona               | Pasa prueba  | Pasa prueba      |

**Observaciones:**

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

**Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.**