

2000161500



## EOSINA AMARILLENTA (C.I. 45380) p.a. (A.C.S.)

$C_{20}H_6Br_4Na_2O_5$  | CAS [17372-87-1] | --- | EINECS 241-409-6

### INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

**Sinónimos:** Acid Red 87, Eosina Y, Eosina G, 2',4',5',7'-Tetrabromofluoresceína Sal Sódica

**Fórmula de Hill:**  $C_{20}H_6Br_4Na_2O_5$

**Usos Analíticos:** Indicador para valoraciones argentimétricas.

**Bibliografía:** A.C.S. 10th Ed.

### DATOS TÉCNICOS

**Peso Molecular:** 691,86

**Temperatura de Almacenaje:** Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C

**Solubilidad Acuosa:** Muy soluble.

### PELIGROSIDAD SGA

**Pictogramas de Peligro:**

**Consejos de Precaución:** P261, P305 + P351 + P338

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil.

Seguir aclarando.

**Declaraciones de Peligro:** H319

Provoca irritación ocular grave.

### DISPONIBILIDAD

| CÓDIGO     | PRESENTACIÓN | ENVASE PRIMARIO | DISPONIBILIDAD |
|------------|--------------|-----------------|----------------|
| 2000161502 | 10 g         | Vidrio          | En stock       |

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Análisis                            | Especificación                |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Aspecto                             | Polvo color rojo a rojo pardo |
| Identificación                      | Cumple                        |
| Claridad de la solución acuosa      | Cumple                        |
| Aptitud como indicador de adsorción | Cumple                        |
| ? máx.                              | 515-518 nm                    |
| Relación abs. (p-15)/ abs. (p+15)   | 1,21-1,77                     |