

Descripción del producto

| | |
|--------------------------|--|
| Nombre comercial: | FLUORESCEINA SÓDICA |
| Nombre químico: | FLUORESCEINA SAL SÓDICA |
| Grado de preparación: | Reactivo Analítico |
| Clave interna: | F3780 |
| CAS: | 518-47-8 |
| Sinónimos: | Fluoresceína sal sódica; Fluoresceína soluble en agua |
| No ONU: | NR |
| Formula: | $C_{20}H_{10}Na_2O_5$ |
| Peso molecular: | 376.27 |
| Estado físico: | Sólido. |
| Almacenaje: | Verde |
| Productos incompatibles: | Posibles reacciones violentas con agentes oxidantes fuertes. |

Especificaciones del producto

| | |
|---|---|
| Ensayo | 90.0-102.0% |
| Acriflavina | Pasa prueba |
| Identificación | Polvo color café-rojizo |
| Perdida por secado a 135 °C/ 1 hora | 10.0% Máximo |
| Solubilidad 1 mg/ml en H ₂ O | Solución clara color amarillo-parduzco con fluorescencia verdosa. |
| Zinc | Pasa prueba |

Bouis Paul A, 2016, Reactivos químicos: especificaciones y procedimientos para reactivos y materiales de referencia de grado estándar, Washington, DC, Estados Unidos de América, Editorial Oxford University Press.

Identificación de peligros y riesgos de acuerdo al SGA.

Pictogramas para el SGA:

SIN PICTOGRAMA

Palabra de advertencia:

SIN PALABRA

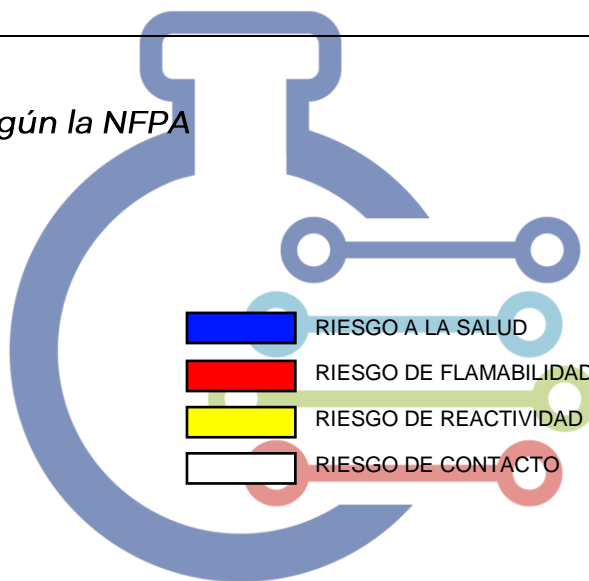
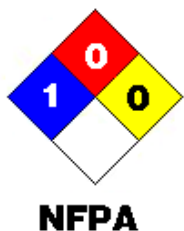
Indicaciones de peligro

| Clave | Descripción | Clasificación | Categoría |
|-------|---|---------------|-----------|
| | EL PRODUCTO NO ESTÁ CLASIFICADO DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO (SGA). | | |

Consejos de prudencia

| Clave | Descripción |
|-------|----------------|
| | NO SE REQUIERE |

Identificación de riesgos según la NFPA



- RIESGO A LA SALUD
- RIESGO DE FLAMABILIDAD
- RIESGO DE REACTIVIDAD
- RIESGO DE CONTACTO

- 0 = PELIGRO NULO
- 1 = PELIGRO LEVE
- 2 = PELIGRO MODERADO
- 3 = PELIGRO SEVERO
- 4 = PELIGRO EXTREMO

Información adicional:

Para mayor información en cuanto a primeros auxilios, indicaciones en caso de derrame o fuga, manipulación y almacenamiento, controles y límites de exposición, el equipo de protección personal adecuado, las propiedades fisicoquímicas, reactividad, toxicología, transporte y disposición del producto, consultar la **HDS**, la cual está a su disposición en nuestra página web: www.asloreactivos.com

La información de esta ficha técnica se considera correcta, pero no absoluta y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento y especificaciones actuales de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto. **Aslo Reactivos, S.A. de C.V.**, no acepta la responsabilidad de ningún tipo, derivada de la información aquí contenida, su aplicación, interpretación y resultados.