Sistemas Analíticos



2000967700

ROJO CONGO (C.I. 22120) p.a. (A.C.S.)

C32H22N6O6S2Na2 | *573-58-0* | *3204.14.00* | *209-358-4*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Acido Difenildiazo-bis-a-Naftilaminosulfónico Sal Sódica, Direct Red 28
Fórmula de Hill: C32H22N6O6S2Na2
Usos Analíticos: pH indicador, análisis de nitrógeno.
Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 696,68
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Solubilidad Acuosa: 25 g/L a 20 °C.

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:
Consejos de Precaución: P201, P281, P308 + P313
Pedir instrucciones especiales antes del uso.
Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.
EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
Declaraciones de Peligro: H350, H361d
Puede provocar cáncer .
Se sospecha que daña al feto.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000967702	10 g	Vidrio	En stock
2000967703	25 g	Vidrio	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Polvo rojo pardo
? máx.	497-500 nm
Relación abs. (p-15)/ abs. (p+15)	0,99-1,04
Claridad de la solución	Cumple
pH 3,0	Violeta azulado
pH 5,2	Anaranjado rojizo
Pérdida por secado a 105°C	máx. 3,0%