Sistemas Analíticos



2000961400

VERDE MALAQUITA (Oxalato) (C.I. 42000)

C52H54N4O12 | *2437-29-8* | *3204.13.00* | *219-441-7*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Basic Green 4, N,N,N',N'-Tetrametil-4,4'-Diaminotrifenilcarbenio Oxalato
Fórmula de Hill: C52H54N4O12

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 927,02
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Olor: Característico.
Solubilidad Acuosa: 110 g/L a 25 °C.
Punto de Fusión: 159°C
Tienda: https://tienda.sistemasanaliticos.com.ar/productos/verde-malaquita-oxalato-9614-y8zsg/

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:

Consejos de Precaución: P273, P280, P281, P305 + P351 + P338, P308 + P313
Evitar su liberación al medio ambiente.
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.
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.
EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
Declaraciones de Peligro: H302, H318, H361d, H410
Nocivo por ingestión Provoca lesiones oculares graves.
Se sospecha que daña al feto.
Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000961402	10 g	Vidrio	En stock
2000961405	100 g	PEAD	En stock
2000961403	25 g	Vidrio	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Polvo cristalino verde oscuro
Solubilidad (0,01% en agua)	Solución verde oscuro
? máx.	616-620 nm
Relación abs. (p-15)/ abs. (p+15)	1,00-1,15