



Inicio > Reagents, Chemicals and Labware > Inorganic Reagents > Safety Products and General Applications > Indicators > Redox Indicators > Ácido difenilamin-4-sulfónico, sal de bario

100255 Supelco

Ácido difenilamin-4-sulfónico, sal de bario



indicador redox

Ácido difenilamin-4-sulfónico, sal de bario: Ficha de datos de seguridad (MSDS o SDS), certificado de análisis y de calidad (CoA y CoQ), expedientes, folletos y otros documentos disponibles.

- [Ficha datos de seguridad \(MSDS\)](#)
- [Certificado de análisis \(CoA\)](#)

100255

[Ver precios y disponibilidad](#)
[Download Product Safety Card](#)

Sinónimos: 4-Anilinobenzene sulfonic acid barium salt, Barium diphenylaminesulfonate

Fórmula Hill: $C_{24}H_{20}BaN_2O_6S_2$ **Nº CAS:** [6211-24-1](#) **Masa molar:** [633.88 g/mol](#) **Número CE :** [228-278-0](#)

Productos recomendados



103590
Supelco
Ácido difenilamin-4-sulfónico, sal sódica



108170
Supelco
Tioacetamida



103062
Supelco
Dimetilglioxima



104865
Supelco
Potasio dicromato



119238
Supelco
Potasio hexacloroplatinato(I V)

[Descripción](#) | [Documentación de respaldo](#) | [Productos y aplicaciones relacionados](#)

Descripción

Descripción
 Información del producto
 Información fisicoquímica
 Información de seguridad según el GHS
 Información de seguridad
 Información de almacenamiento y transporte
 Información de transporte
 Especificaciones
 Tabla espec. clave
 Precios y disponibilidad

Tabla espec. clave

Nº CAS	Número CE	Fórmula Hill	Masa molar
6211-24-1	228-278-0	$C_{24}H_{20}BaN_2O_6S_2$	633.88 g/mol


Precios y disponibilidad


Número de referencia	Disponibilidad	Embalaje	Cant./Env.	Precio	Cantidad	
1002550005	En existencia	Frasco de vidrio	5 g	MXN 2,387.00 Inicie sesión para ver sus precios	<input type="text"/> Revisar disponibilidad	Añadir a favoritos

Descripción	
Número de catálogo	100255
Sinónimos	4-Anilino benzene sulfonic acid barium salt, Barium diphenylaminesulfonate

Información del producto	
Número de CAS	6211-24-1
Número de índice CE	056-002-00-7
Número CE	228-278-0
Fórmula Hill	C ₂₄ H ₂₀ BaN ₂ O ₆ S ₂
Molar Mass	633.88 g/mol
Código HS	2921 44 00
Imagen fórmula estructural	
Quality Level	<u>MQ200</u>

Información fisicoquímica	
Punto de fusión	300 °C
Valor de pH	5.9 (10 g/l, H ₂ O, 20 °C) (pasta húmeda)
Densidad aparente	220 kg/m ³

Información de seguridad según el GHS	
Pictogramas de peligro	 Pictogramas de peligro
Declaraciones de peligro	H302 + H332: Nocivo en caso de ingestión o inhalación.
Palabra de señalización	Atención
Clase de almacenamiento	10 - 13 Otros líquidos y sustancias sólidas
WGK	WGK 3 muy contaminante para el agua
Eliminación	3 Los reactivos orgánicos líquidos relativamente no reactivos desde el punto de vista químico se recogen en la categoría A. Si contienen halógenos se les asigna la categoría B. Residuos sólidos: categoría C.

Información de seguridad	
Símbolos de riesgo y peligrosidad	 Símbolos de riesgo y peligrosidad Harmful
Categorías de peligro	nocivo
Frase R	R 20/22 Nocivo por inhalación y por ingestión.
Frase S	S 28 En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con jabón y agua.

Información de almacenamiento y transporte

Almacenamiento	Almacenar entre +2°C y +30°C.
----------------	-------------------------------

Información de transporte

Declaración (vía férrea y carretera) ADR, RID	UN 1564 , 6.1, III
---	--------------------

Declaración (transporte aéreo) IATA-DGR	UN 1564 , 6.1, III
---	--------------------

Declaración (transporte marítimo) Código IMDG	UN 1564 , 6.1, III
---	--------------------

Especificaciones

Identity (IR-spectrum)	passes test
------------------------	-------------

Absorption maximum λ_{max} . (water)	290 - 295 nm
--	--------------

Spec. Absorptivity A 1%/1cm (λ_{max} : 0.001 %; water; calculated on dried substance)	600 - 700
--	-----------

Loss on Drying (105 °C)	≤ 5 %
-------------------------	-------

Suitability as redox indicator	passes test
--------------------------------	-------------

Visto recientemente



100255
Supelco
Ácido difenilamin-4-
sulfónico, sal de
bario

PRODUCTOS

- Productos por aplicación
- Productos por marca
- Productos por industria
- Productos por tipo
- Hacer un pedido de nuestros productos

ASISTENCIA TÉCNICA

- Ayuda
- Comentarios
- Cookies
- Preguntas frecuentes sobre el servicio de atención al cliente y el servicio técnico
- Patentes
- Contacte con nosotros

EMPRESA

- Sobre nosotros
- Novedades
- Eventos
- Oportunidades laborales
- Cambiar país

Investigación. Desarrollo. Producción.

Somos un proveedor líder para la industria de Ciencias de la Vida: soluciones y servicios para investigación, desarrollo y producción de terapias biotecnológicas y tratamientos farmacéuticos.



