Sistemas Analíticos



2000995600

DIFENILAMINA Purísima

C12H11N | *122-39-4* | *2921,44,00* | *204-539-4*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: N-Fenilbencenamina, N-Fenilanilina
Fórmula de Hill: C12H11N
Usos Analíticos: Detección de nitrato, clorato y otros oxidantes, indicador para valoraciones redox.
Bibliografía: A.C.S. Edición X.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 169,22
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Apariencia: Se oscurece si es expuesto a la luz.
Solubilidad Acuosa: 0,03 g en 100 mL a 25 ºC.
Punto de Fusión: 52,5-54,0°C

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:

Consejos de Precaución: P273, P280, P302 + P352, P304 + P340, P309 + P310
Evitar su liberación al medio ambiente.
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes..
EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
EN CASO DE exposición o malestar: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico
Declaraciones de Peligro: H301 + H311 + H331, H373, H410
Tóxico si se ingiere, por contacto con la piel o si se inhala.
Puede provocar danos en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía.
Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000995608	1 000 g	PEAD	En stock
2000995605	100 g	Vidrio	En stock
2000995603	25 g	Vidrio	En stock
2000995606	250 g	Vidrio	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Sòlido blanco a blanco apagado
Punto de fusión	52,5-54,0°C
Nitrato (NO3)	Cumple
Sensibilidad al nitrato	Cumple
Solubilidad en alcohol	Cumple
Residuo después de ignición	máx. 0,03%