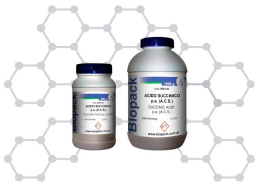
Sistemas Analíticos



2000990400

ACIDO SUCCINICO p.a. (A.C.S.)

C4H6O4 | *110-15-6* | *2917.19.90* | *203-740-4*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Acido etilensuccínico, Acido etilen dicarboxílico, Acido de ambar, Acido Butanodioico
Fórmula de Hill: C4H6O4
Usos Analíticos: Patrón interno en cromatografía.
Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 118,09
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Solubilidad Acuosa: 6,8 g en 100 mL a 20 ºC; 121 g en 100 mL a 100 ºC.
Punto de Fusión: 185-191°C
Tienda: https://tienda.sistemasanaliticos.com.ar/productos/acido-succinico-p-a-a-c-s-x-250g-9904-gs6q6/

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:

Consejos de Precaución: P305 + P351 + P338, P313
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.
Consultar a un médico.
Declaraciones de Peligro: H319
Provoca irritación ocular grave.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000990408	1 000 g	PEAD	En stock
2000990406	250 g	PEAD	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Sólido blanco
Título	? 99,0%
Punto de fusión	185,0-191,0°C
Materia insoluble	0,01%
Residuo después de ignición	0,02%
Cloruro (Cl)	0,001%
Fosfato (PO4)	0,001%
Sulfato (SO4)	0,003%
Compuestos de nitrógeno (como N)	0,001%
Metales pesados	5 ppm
Hierro (Fe)	5 ppm