



2000990400

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



$C_4H_6O_4$ | CAS [110-15-6] | NC 2917.19.90 | EINECS 203-740-4

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Acido etilensuccínico, Acido etilen dicarboxílico, Acido de ambar, Acido Butanodioico

Fórmula de Hill: $C_4H_6O_4$

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 °C; 121 g en 100 mL a 100 °C.

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

