

FICHA TÉCNICA

ÁCIDO MÁLICO

INCI: MALIC ACID

LOTE: 7439/2/2 - CAD: 01/2019

Nº CAS: 617-48-1 – Nº EINECS: 210-514-9

CARACTERÍSTICAS:

DESCRIPCIÓN: Polvo cristalino blanco

SOLUBILIDAD: Buena solubilidad en agua, parcialmente soluble en alcohol

P.M.: 134.09 g/mol

FÓRMULA: C₄H₆O₅

APLICACIÓN: ADITIVO ALIMENTARIO

COMPOSICIÓN: Ácido Málico-DL 100%

PRECAUCIONES DE USO: Provoca irritación ocular, usar protección adecuada para la protección de los ojos.

TEST FÍSICO-QUÍMICO

pH (50g/l) 1.95

Punto de fusión 130°C

Punto de inflamabilidad 990°C

Densidad relativa 1.601 g/ml

Punto de ignición 339°C

Cenizas Sulfúricas ≤ 0.10%

Metales pesados ≤ 20ppm

Arsénico ≤ 3ppm

Plomo ≤ 2 ppm

Ácido Fumárico ≤ 1.00 %

Ácido Maléico ≤ 0.05 %



La Despensa del Jabón

Materias primas para jabón y cosmética artesanal

5. OTRA INFORMACIÓN

Alérgenos No contiene, según la directiva europea 2003/89 y 2007/68 CE

Consumo preferente Antes de 3 años

Producto no irradiado Cumple directiva europea 1999/2/CE

Almacenamiento: Conservar en lugar fresco y oscuro, alejado de la luz.

Conservar a temperatura no superior a 30°C

*todos los datos indicados son procedentes de nuestro proveedor / fabricante

