

ÁCIDO CÍTRICO ANHIDRO

DESCRIPCIÓN:

Polvo cristalino, cristales o gránulos incoloros, blancos o casi blancos. Muy soluble en agua, totalmente soluble en etanol (96 por ciento).

CARACTERÍSTICAS

NOMENCLATURA	Ácido cítrico anhidro
CÓDIGO	E-330
Nº CAS	77-92-9
Nº EINECS	201-069-1
PUREZA	99.5 - 100.5 %
AGUA	≤ 0.5 %
SUSTANCIAS FÁCILMENTE CARBONIZABLES	Pasa el test
CENIZAS SULFATADAS	≤ 0.05 %
CLORUROS	≤ 50 ppm
SULFATOS	≤ 150 ppm
OXALATOS	≤ 100 ppm
CALCIO	≤ 75 ppm
HIERRO	≤ 5 ppm
ALUMINIO	≤ 0.2 ppm
ARSÉNICO	≤ 1 ppm
PLOMO	≤ 0.5 ppm
MERCURIO	≤ 1 ppm
METALES PESADOS	≤ 5 ppm
TRIDODECILAMINA	≤ 0.1 ppm
RESIDUO DE IGNICIÓN	≤ 0.1 %
ENDOTOXINAS BACTERIANAS	≤ 0.5 IU/mg
IMPUREZAS ORGÁNICAS VOLÁTILES	Pasa el test
TAMAÑO DE PARTÍCULA	30-100mesh

*Estos datos no representan, en ningún caso, especificaciones técnicas de producto

ÁCIDO CÍTRICO ANHIDRO

APLICACIONES

Aditivo apto para la industria alimentaria.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

ÁCIDO CÍTRICO ANHIDRO se suministra en envases de 25 Kg.

ÁCIDO CÍTRICO ANHIDRO se conserva en buenas condiciones durante 24 meses en su envase de origen y a temperatura inferior a 25° C.

REGLAMENTACIÓN

ÁCIDO CÍTRICO ANHIDRO cumple con los criterios de identidad y pureza para aditivos alimentarios según Reglamento (UE) nº231/2012.

HIGIENE Y SEGURIDAD

Utilizar en lugares ventilados, no fumar ni acercarse a llamas o focos de calor, evitando el contacto prolongado con la piel, la respiración del polvo y las proyecciones en los ojos.

Para más información, solicitar manual de seguridad de producto.