

FICHA TÉCNICA

Producto: Colorante Alimentario Amarillo ALQ0116

Los datos expresados a continuación, en estas especificaciones, reproducen los datos facilitados por nuestro proveedor ALP003.

Food Yellow 4, C.I. 19140

CARACTERÍSTICAS:

Color en solución: Amarillo

Solubilidad: Soluble en agua

Contenido en colorante puro: mín. 85%

Materias volátiles, cloruros y sulfatos: máx. 15%

Colorantes subsidiarios: máx. 1%

Aminas aromáticas prim. no sulfonadas: máx. 0,01

Intermedios sintéticos:

Ácido 4-hidracinobencenosulfónico

Ácido-4-hidracinobenceno-1-sulfónico

Ácido 5-oxo-1-(4-sulfofenil)-2-pirazolina-3-carboxílico

Ácido 4,4'-diazaminodi (bencenosulfónico)

Ácido tetrahidroxisuccínico

Máx. 0,5%

Insolubles en agua: máx. 0,2%

Extraíbles en éter: máx. 0,2%

Metales pesados: Pb máx. 2 ppm
As máx. 3 ppm
Hg máx. 1 ppm
Cd máx. 1 ppm

PROPIEDADES:

Legislación

Colorante apto para alimentación (DOUE REG 1333/2008/CE), cosmética (DOUE Reg. 1223/2009/CE) y farmacia (Dir. 2009/35/CE). Cumple las especificaciones de la UE (DOUE REG 231/2012/UE). Consultar en la legislación vigente las dosificaciones y aplicaciones autorizadas

ESTABILIDAD Y ALMACENAJE:

años

Almacenado en su en base original cerrado, en un lugar fresco y seco, vida media 5 años

Los datos contenidos en este certificado los facilitamos a título informativo, ellos no eximen al comprador de realizar su propio control de entrada para su aceptación.