

FECHA: 25-05-2023

CERTIFICADO DE ANALISIS SUCRALOSA

Nombre : Sucralosa	Batch N° : 2022112201
Grado : Food grade	Fecha producción : 22/11/2022
Cantidad : 20 Ton	Fecha Vencimiento : 21/11/2024

Parámetro	Especificación	Resultado
Propiedades Físicas y Químicas		
Identificación	En HPLC, el tiempo retenido del peak principal cumple con el objeto de referencia	Cumple
Apariencia	Polvo cristalino blanco	Conforme
Contenido del ensayo (%)	98,0 ~ 102,0	99,73
Perdida por Secado (%)	< 2	0,14
Rotación Especifica (grados)	+84,0° ~ +87,5°	+86,3°
Residuos ignición (%)	≤ 0,7	0,09
Productos de hidrólisis (Clorados)	≤ 0,1	Cumple
Metanol (%)	≤ 0,1	10 ppm
Metales pesados (mg/kg)	≤ 10	≤ 10
Arsénico "As" (mg/kg)	≤ 3	≤ 3
Plomo "Pb" (mg/kg)	≤ 1	≤ 1
Hierro "Fe" (mg/kg)	≤ 10	≤ 10
Sustancias relacionadas (Otros disacáridos clorados) s, %	≤ 0,5	< 0,5
Óxido de Trifenilfosfina (mg/kg)	150 máx	< 150
pH (10% solución acuosa)	5,0 ~ 8,0	6,71
Estándar Microbiológico		
Recuento total en placa (UFC/g)	≤ 250	<10
Coliformes-MPN (MPN/g)	≤ 3	Sin presencia
Levaduras y Mohos (UFC/g)	≤ 50	<10
E. Coli	Negativo	Sin presencia
Salmonela	Negativo	Sin presencia
Tamaño partícula		
Tamiz	Porcentaje	
60 mesh	≥ 95 %	

Conclusión : El producto cumple con el estándar de FCCVII; USP34; EP2368; EC231/2012(2008/60/EC); GB25531.

Información adicional:

Envase : Sacos de 25 kg
Almacenamiento : Conservar en lugar seco, fresco y sombreado con embalaje original, evitar la humedad, almacenar a temperatura ambiente.

El producto cuenta con las siguientes certificaciones:

HACCP
HALAL
ISO
Kosher

The present information is only to offer an orientation of the specific characteristics of the product delivered by Mercator Group. We recommend that buyers, when using our products, perform preliminary tests to determine that the characteristics of the product are suitable for their particular purposes. No authorization or guarantee is expressed or implied, with respect to the data. Nothing herein published constitutes a permit, suggestion or recommendation to put into practice inventions protected by any patent, nor as a recommendation for the use of any product or practice any procedure in violation of the law or government regulation, therefore it should not have responsibility awarded to Mercator Group once delivery is made.