

Fecha Rev:	Junio-2022	HOJA DE DATOS DE TÉCNICOS (HDT)
Próxima Rev:	Junio-2024	
Versión:	3.0 / ESP.	
Revisado por Jefe Operaciones		
Ing. Hugo Pérez		

SECCIÓN 1: INFORMACIÓN DE LA EMPRESA Y PRODUCTO

<p>Empresa: Polylubex, S.A de C.V Av. Chalma s/n Desp.30 Jardines de la Hacienda Sur, Cuautitlán Izcalli, C.P:54720 Tel:(55) 2472-0070 Teléfono para atención de emergencias 24 horas: SETIQ: 01 800 00214 00 (Provincia) 5559-1588 (DF) ANIQ: (55) 5230-5100</p>	<p>Producto: Nombre Químico: Sinónimos: Línea de Producto: Fórmula: Peso molecular: No. CAS: Presentación:</p>	<p>Polyox 110® Antioxidante Porrón 20 kg., Tambor 200 kg.</p>
---	--	--

SECCIÓN 2: DESCRIPCIÓN

El Antioxidante POLYOX-110® es una formulación líquida que permite fácil solubilidad en aceites y grasas vegetales y animales.
Su ingrediente activo es una mezcla de Butil Hidroxi Tolueno y Butil Hidroxi Anisol antioxidantes que prolongan la vida de los alimentos y golosinas deteniendo el tiempo del proceso de oxidación sobre todo en el almacenamiento de los productos terminados dando una mayor vida de anaquel y manteniendo el sabor y la frescura de los alimentos Su uso se basa en la regularización de la FDA 21 CFR 172.185

SECCIÓN 3: PROPIEDADES

Parámetros	Especificación
Apariencia:	Líquido transparente color amarillo claro
Solubilidad H ₂ O:	Insoluble.
Solubilidad en Aceites:	Total
Estabilidad AOM:	Excelente
Ingrediente activo	
	BHA: 10 % +/- 0.5
	BHT: 10 % +/- 0.5
Densidad @ 25°C	0.91 +/- 0.04

SECCIÓN 4: APLICACIONES

Este producto es para uso de la industria alimenticia. (productos lácteos, confitería y chocolates), así como para fórmulas de alimento balanceado. Se recomienda aplicar máximo 1.0 KG del ANTIOXIDANTE por cada 1000 KG de aceite o grasa vegetal a proteger.

SECCIÓN 5: ESPECIFICACIONES

Evite el contacto con los ojos y la piel. No ingerir. Asegúrese de leer la SDS en su totalidad antes de usar.

SECCIÓN 6: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

El ANTIOXIDANTE POLYNOX-110® su tiempo de vida útil es de 12 meses en las condiciones de almacenamiento recomendadas. Después de ese tiempo se recomienda hacer una reanálisis del producto para verificar el cumplimiento de la especificación.

La información proporcionada en este documento representa los datos reales obtenidos al momento. Sin embargo, el usuario debe hacer su propia indagación para determinar la utilidad de la información para sus propósitos particulares, por lo que Polylubex, S.A de C.V no se hace responsable de reclamos, pérdidas o daños de ningún tercero, pérdidas de ganancias, de ningún daño especial, indirecto, incidental, consecuente o ejemplar, aun si la compañía fue notificada de la posibilidad de dichos daños