

FICHA TECNICA

VERSION 7,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

PRODUCTO	CANELA CORTEZA (60% ALDEHIDO CINAMICO)
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	ACEITE ESENCIAL DE CANELA CORTEZAS
PLANTA DE ORIGEN	Cinnamomum zeylanicum
PARTE PLANTA	CORTEZA SECA
SINONIMOS	
CAS	84649-98-9
CAS 2	8015-91-6
EINECS	283-479-0
FEMA	2291
PARTIDA ARANCELARIA	3301294900
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	DE AMARILLO PALIDO A MARRON OSCURO
OLOR	DULCE, ESPECIADO, CINAMICO
SABOR	
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	1,000 - 1,040
DENSIDAD 25/25	-
INDICE REFRACCION nD20	1,5450 - 1,5950
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (°)	-4,00 / 2,00
PUNTO DE EBULLICION (°C)	150 - 230
PUNTO DE FUSION (°C)	
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	88,00
RIQUEZA (%GC)	ALDEHIDO CINAMICO > 60%; SAFROL < 0,2%
ACIDEZ (mg KOH/g)	
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS

ESTABILIDAD Y ALMACENAJE

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ.
SUPERADOS LOS 24 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.

LOS DATOS INDICADOS CORRESPONDEN A NUESTROS CONOCIMIENTOS ACTUALES Y NO PRESENTAN UNA GARANTIA DE LAS PROPIEDADES. EL RECEPTOR DE NUESTRO PRODUCTO DEBERA OBSERVAR, BAJO SU RESPONSABILIDAD, LAS REGLAMENTACIONES Y NORMATIVAS CORRESPONDIENTES.

ESTE PRODUCTO NO HA SIDO FILTRADO POR MOTIVOS TECNOLOGICOS. DESACONSEJAMOS SU USO SIN FILTRAR CUANDO SE UTILICE COMO MATERIA PRIMA PARA ALIMENTOS DESTINADOS AL CONSUMIDOR FINAL.