

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 FECHA VERSION 19/09/22 FECHA IMPRESION 17/04/24

PRODUCTO CANELA CORTEZA (40-45% 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

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) 1,005 - 1,025

DENSIDAD 25/25

INDICE REFRACCION nD20 1,5550 - 1,5750

INDICE REFRACCION nD25
ROTACION OPTICA (°)
PUNTO DE EBULLICION (°C)

150 - 230

PUNTO DE EBULLICION (°C)
PUNTO DE FUSION (°C)

PUNTO DE INFLAMACIÓN (°C) 88,00

RIQUEZA (%GC) ALDEHIDO CINAMICO: 40-45%

ACIDEZ (mg KOH/g)

SOLUBILIDADINSOLUBLE EN AGUAPRESION VAPORNO DETERMINADAOTRAS SOLUBILIDADESSOLUBLE 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.