

FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 26/04/24

PRODUCTO VAINILLINA (EX-CLAVO/EUGENOL)
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 4-HIDROXI-3-METOXIBENZALDEHIDO
SINONIMOS 4-HIDROXI-3-METOXIBENZALDEHIDO

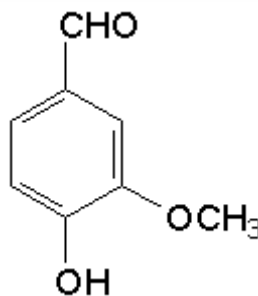
PLANTA DE ORIGEN

PARTE PLANTA CLAVO
FORMULA C8 H8 O3
PESO MOLECULAR 152,00
CAS 121-33-5

EINECS 204-465-2

FEMA 3107
PARTIDA ARANCELARIA 2912410000

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH Exento de registro (de acuerdo al Artículo 2.5 de REACH)



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C POLVO CRISTALINO
COLOR DE BLANCO A AMARILLO PALIDO
OLOR A VAINILLA
SABOR MUY DULCE
DENSIDAD A 20°C (g / ml) -
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 -
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 284 - 285 (DECOMPOSITION)
PUNTO DE FUSION (°C) 81 - 83
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 147,00
RIQUEZA (%GC) > 99
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD 10 g/L EN AGUA A 25°C.
PRESION VAPOR 1 mm Hg (107°C)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE 1:2 EN ETANOL. 620 g/L EN ETANOL 70°(20°C)

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 60 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.