

FICHA TECNICA

VERSION 5,00 **FECHA VERSION** 05/02/10 **FECHA IMPRESION** 11/08/22

PRODUCTO CLAVO CAPULLOS
USOS Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.
NOMBRE IUPAC ACEITE ESENCIAL DE CLAVO
PLANTA DE ORIGEN Eugenia Caryophyllata Thunb
PARTE PLANTA CAPULLOS
SINONIMOS

CAS 84961-50-2
CAS 2 8000-34-8
EINECS 284-638-7

FEMA 2323
PARTIDA ARANCELARIA 3301291100

Nº REGISTRO REACH 01-2119971802-33

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO - LIQUIDO SEMIVISCOSO
COLOR AMARILLO, MARRON PALIDO
OLOR ESPECIADO, AMADERADO
SABOR

DENSIDAD A 20°C (g / ml) 1,040 - 1,060
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,5250 - 1,5350
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) -2,00 / 2,00
PUNTO DE EBULLICION (°C)
PUNTO DE FUSION (°C)
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 101,00
RIQUEZA (%GC) EUGENOL: 80-85%
ACIDEZ (mg KOH/g)
SOLUBILIDAD INSOLUBLE IN WATER
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS VERSION 5: PUNTO 9 MODIFICADO.

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.