

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 24/02/21 **FECHA IMPRESION** 01/12/23

PRODUCTO WINTERGREEN (GAULTERIA) BIO
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ACEITE ESENCIAL DE GAULTERIA
PLANTA DE ORIGEN Gaultheria fragrantissima
PARTE PLANTA HOJAS
SINONIMOS

CAS 90045-28-6

EINECS 289-888-0

FEMA 3113
PARTIDA ARANCELARIA 3301294900

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR AMARILLO PALIDO A AMARILLO ROSADO
OLOR INTENSO, DULCE, MENTOLADO, HERBACEO
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 1,165 - 1,185
DENSIDAD 25/25 1,164 - 1,182
INDICE REFRACCION nD20 1,5300 - 1,5450
INDICE REFRACCION nD25 1,5310 - 1,5450
ROTACION OPTICA (°) -1,00 / -3,50
PUNTO DE EBULLICION (°C) 97
PUNTO DE FUSION (°C) 20
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 95,00
RIQUEZA (%GC)
ACIDEZ (mg KOH/g) 1,5-5,5
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL Y ACEITES

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.