

FICHA TECNICA

VERSION 4,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 18/05/24

PRODUCTO EUCALIPTUS 80/85 (EX GLOBULUS)
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ACEITE DE EUCALIPTUS
PLANTA DE ORIGEN Eucalyptus globulus Labille
PARTE PLANTA HOJAS
SINONIMOS

CAS 84625-32-1
CAS 2 8000-48-4
EINECS 283-406-2

FEMA 2466
PARTIDA ARANCELARIA 3301294900

Nº REGISTRO REACH 01-2119978250-37

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR TONICO, ASTRINGENTE
SABOR EUCALIPTUS
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,906 - 0,925
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4580 - 1,4670
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) 0,01 / 10,00
PUNTO DE EBULLICION (°C) -
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 49,00
RIQUEZA (%GC) 1,8-CINEOL > 80
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD 1:5 EN ETANOL 70º
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS ÍNDICE DE PERÓXIDOS < 20 mmol/L.

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.
INERTIZAR CON NITROGENO.

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.