

FICHA TECNICA

VERSION 8,00 **FECHA VERSION** 23/07/21 **FECHA IMPRESION** 21/05/22

| | |
|----------------------------|--|
| PRODUCTO | BALSAMO DE GURJUN, ACEITE (ALFA-COPAENO) |
| USOS | Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias. |
| NOMBRE IUPAC | ACEITE DE BALSAMO DE GURJUN |
| PLANTA DE ORIGEN | Dipterocarpus spp. |
| PORTE PLANTA | DESTILACION DE LA EXUDACION |
| SINONIMOS | ACEITE DE BALSAMO DE GURJUN (ALFA-COPAENO) |
| CAS | 8030-55-5 |
| EINECS | 232-444-8 |
| PARTIDA ARANCELARIA | 3301294900 |
| KOSHER | DISPONIBLE BAJO PETICIÓN |
| Nº REGISTRO REACH | 01-2120743809-42-0000 |

ESPECIFICACIONES

| | |
|----------------------------------|-------------------------------|
| ASPECTO A 20°C | LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE |
| COLOR | DE AMARILLO PALIDO A AMARILLO |
| OLOR | BALSAMICO, AMADERADO, DULCE |
| SABOR | |
| DENSIDAD A 20°C (g / ml) | 0,910 - 0,920 |
| DENSIDAD 25/25 | - |
| INDICE REFRACCION nD20 | 1,4900 - 1,5100 |
| INDICE REFRACCION nD25 | - |
| ROTACION OPTICA (°) | -8,00 / -2,00 |
| PUNTO DE EBULLICION (°C) | - |
| PUNTO DE FUSION (°C) | |
| PUNTO DE INFLAMACION (°C) | 110,00 |
| RIQUEZA (%GC) | ALFA-COPAENO > 40 |
| ACIDEZ (mg KOH/g) | - |
| SOLUBILIDAD | INSOLUBLE EN AGUA |
| PRESION VAPOR | NO DETERMINADA |
| OTRAS SOLUBILIDADES | SOLUBLE 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.

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.