

## FICHA TECNICA

**VERSION** 2,00      **FECHA VERSION** 26/08/22      **FECHA IMPRESION** 17/07/24

**PRODUCTO** LAURATO DE BUTILO BIONATURAL  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** DODECANOATO DE BUTILO  
**SINONIMOS**

**PLANTA DE ORIGEN**

**PARTE PLANTA**

**FORMULA** C16 H32 O2

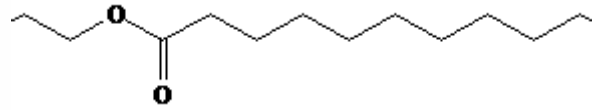
**PESO MOLECULAR** 256,42

**CAS** 106-18-3

**EINECS** 203-370-3

**FEMA** 2206

**PARTIDA ARANCELARIA** 3



**Nº REGISTRO REACH** Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

## ESPECIFICACIONES

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| <b>ASPECTO A 20°C</b>            | LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE |
| <b>COLOR</b>                     | INCOLORO                    |
| <b>OLOR</b>                      | CEROSO, FRUTAL, CACAHUETE   |
| <b>SABOR</b>                     |                             |
| <b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>  | 0,855 - 0,865               |
| <b>DENSIDAD 25/25</b>            | 0,853 - 0,863               |
| <b>INDICE REFRACCION nD20</b>    | 1,4300 - 1,4380             |
| <b>INDICE REFRACCION nD25</b>    | -                           |
| <b>ROTACION OPTICA (°)</b>       | /                           |
| <b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>  | 180 (18,00 mmHg)            |
| <b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>      | -10 °C                      |
| <b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b> | 111,00                      |
| <b>RIQUEZA (%GC)</b>             | > 98,5                      |
| <b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>         | -                           |
| <b>SOLUBILIDAD</b>               | INSOLUBLE EN AGUA           |
| <b>PRESION VAPOR</b>             | NO DETERMINADA              |
| <b>OTRAS SOLUBILIDADES</b>       | 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.