

## FICHA TECNICA

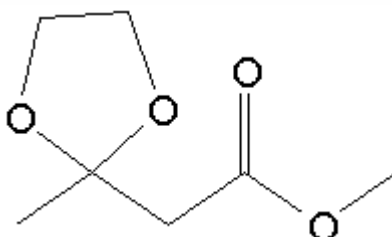
**VERSION** 3,00 **FECHA VERSION** 22/12/22 **FECHA IMPRESION** 29/04/24

**PRODUCTO** ETIL-2- METIL-1,3-DIOXOLANO ACETATO  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** ETIL-2- METIL-1,3-DIOXOLANO ACETATO  
**SINONIMOS** 2-METIL-1,3-DIOXOLANO-2-ACETATO DE ETILO, FRUCTIONE

**FORMULA** C8 H14 O4  
**PESO MOLECULAR** 174,00  
**CAS** 6413-10-1

**EINECS** 229-114-0

**FEMA** 4477  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2932990090



**Nº REGISTRO REACH** 01-2119983692-24

## ESPECIFICACIONES

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| <b>ASPECTO A 20°C</b>            | LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE       |
| <b>COLOR</b>                     | INCOLORO                          |
| <b>OLOR</b>                      | AFRUTADO, FRESCO, MANZANA, JAZMIN |
| <b>SABOR</b>                     |                                   |
| <b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>  | 1,084 - 1,092                     |
| <b>DENSIDAD 25/25</b>            | -                                 |
| <b>INDICE REFRACCION nD20</b>    | 1,4310 - 1,4350                   |
| <b>INDICE REFRACCION nD25</b>    | -                                 |
| <b>ROTACION OPTICA (°)</b>       | /                                 |
| <b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>  |                                   |
| <b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>      |                                   |
| <b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b> | 93,00                             |
| <b>RIQUEZA (%GC)</b>             | > 99                              |
| <b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>         | < 1                               |
| <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.

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.