

## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00 **FECHA VERSION** 18/07/23 **FECHA IMPRESION** 03/05/24

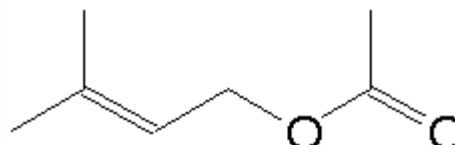
**PRODUCTO** ACETATO DE PRENILO BASF BMBcert  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** ACETATO DE 3-METILO-2-BUTEN-1-OL  
**SINONIMOS** ACETATO DE 3-METILO-2-BUTEN-1-OL

**FORMULA** C7 H12 O2  
**PESO MOLECULAR** 128,00  
**CAS** 1191-16-8

**EINECS** 214-730-4

**FEMA** 4202  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2915390090

**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN  
**Nº REGISTRO REACH** 01-2119959858-12



## ESPECIFICACIONES

|                                  |                                         |
|----------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>ASPECTO A 20°C</b>            | LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE             |
| <b>COLOR</b>                     | DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO           |
| <b>OLOR</b>                      | FRUTAL, MANZANA VERDE, PLATANO          |
| <b>SABOR</b>                     |                                         |
| <b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>  | 0,915 - 0,923                           |
| <b>DENSIDAD 25/25</b>            | -                                       |
| <b>INDICE REFRACCION nD20</b>    | 1,4270 - 1,4320                         |
| <b>INDICE REFRACCION nD25</b>    | -                                       |
| <b>ROTACION OPTICA (°)</b>       | /                                       |
| <b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>  | 151                                     |
| <b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>      | -                                       |
| <b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b> | 43,00                                   |
| <b>RIQUEZA (%GC)</b>             | > 98                                    |
| <b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>         | -                                       |
| <b>SOLUBILIDAD</b>               | SOLUBILIDAD EN AGUA: < 0,005 g/L (25°C) |
| <b>PRESION VAPOR</b>             | NO DETERMINADA                          |
| <b>OTRAS SOLUBILIDADES</b>       | SOLUBLE EN ETANOL                       |

**OTROS DATOS TECNICOS** ALCOHOL ALILICO < 0,1%. CALIDAD FABRICADA A PARTIR DE MATERIAS PRIMAS RENOVABLES.

## 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.