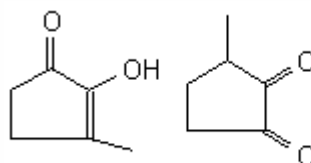


## FICHA TECNICA

| VERSION                    | 2,00                                                     | FECHA VERSION | 19/09/22 | FECHA IMPRESION | 09/05/24 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|---------------|----------|-----------------|----------|
| <b>PRODUCTO</b>            | METIL CICLOPENTENOLONA NATURAL EU HIDRATO BESTALLY       |               |          |                 |          |
| <b>USOS</b>                | Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  |               |          |                 |          |
| <b>NOMBRE IUPAC</b>        | 2-HIDROXI-3-METIL-2-CICLOPENTENONA MONOHIDRATO           |               |          |                 |          |
| <b>SINONIMOS</b>           | CYCLOTENE, CORYLONE, KETONAROME, MAPLE LACTONE           |               |          |                 |          |
| <b>PLANTA DE ORIGEN</b>    |                                                          |               |          |                 |          |
| <b>PARTE PLANTA</b>        |                                                          |               |          |                 |          |
| <b>FORMULA</b>             | C6 H8 O2 · H2O                                           |               |          |                 |          |
| <b>PESO MOLECULAR</b>      | 130,15                                                   |               |          |                 |          |
| <b>CAS</b>                 | 80-71-7                                                  |               |          |                 |          |
| <b>CAS 2</b>               | 765-70-8                                                 |               |          |                 |          |
| <b>EINECS</b>              | 201-303-2                                                |               |          |                 |          |
| <b>EINECS 2</b>            | 212-154-8                                                |               |          |                 |          |
| <b>FEMA</b>                | 2700                                                     |               |          |                 |          |
| <b>PARTIDA ARANCELARIA</b> | 2914409090                                               |               |          |                 |          |
| <b>KOSHER</b>              | DISPONIBLE BAJO PETICIÓN                                 |               |          |                 |          |
| <b>APTO ALIMENTACION</b>   | DISPONIBLE BAJO PETICIÓN                                 |               |          |                 |          |
| <b>Nº REGISTRO REACH</b>   | Exento de registro (de acuerdo al Artículo 2.5 de REACH) |               |          |                 |          |



ENOL FORM DIKETONE FORM

## ESPECIFICACIONES

|                                  |                                                            |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>ASPECTO A 20°C</b>            | POLVO CRISTALINO                                           |
| <b>COLOR</b>                     | BLANCO - BEIGE                                             |
| <b>OLOR</b>                      | CARAMELO,DULCE,ARCE,REGALIZ,NUEZ                           |
| <b>SABOR</b>                     | DULCE                                                      |
| <b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>  | -                                                          |
| <b>DENSIDAD 25/25</b>            | -                                                          |
| <b>INDICE REFRACCION nD20</b>    | -                                                          |
| <b>INDICE REFRACCION nD25</b>    | -                                                          |
| <b>ROTACION OPTICA (°)</b>       | /                                                          |
| <b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>  | -                                                          |
| <b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>      | 70 - 78                                                    |
| <b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b> | 110,00                                                     |
| <b>RIQUEZA (%GC)</b>             | MCP HIDRATO >96%; MCP 82-86%; AGUA 14-18%                  |
| <b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>         | -                                                          |
| <b>SOLUBILIDAD</b>               | SOLUBLE 1 g EN 72 mL DE AGUA                               |
| <b>PRESION VAPOR</b>             | NO DETERMINADA                                             |
| <b>OTRAS SOLUBILIDADES</b>       | SOLUBLE 1 g EN 5 mL ETANOL 90%. SOLUBLE EN PROPILENGLICOL. |
| <b>OTROS DATOS TECNICOS</b>      | CALIDAD HIDRATADA.                                         |

## 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.