

## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00      **FECHA VERSION** 19/09/22      **FECHA IMPRESION** 17/07/24

**PRODUCTO** METIL CICLOPENTENOLONA NATURAL EU BESTALLY  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** 2-HIDROXI-3-METIL-2-CICLOPENTENONA  
**SINONIMOS** CYCLOTENE, CORYLONE, KETONAROME, MAPLE LACTONE

**PLANTA DE ORIGEN**

**PARTE PLANTA**

**FORMULA** C6 H8 O2

**PESO MOLECULAR** 112,00

**CAS** 80-71-7

**CAS 2** 765-70-8

**EINECS** 201-303-2

**EINECS 2** 212-154-8

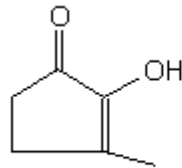
**FEMA** 2700

**PARTIDA ARANCELARIA** 2914409090

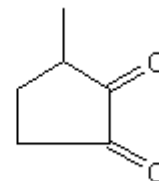
**KOSHER** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

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



ENOL FORM



DIKETONE FORM

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** POLVO CRISTALINO  
**COLOR** DE BLANCO A AMARILLO PALIDO O BEIGE  
**OLOR** DULCE, NUECES  
**SABOR** DULCE  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** -  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** -  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** -  
**PUNTO DE FUSION (°C)** 104 - 108  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 110,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 99  
**ACIDEZ (mg KOH/g)**  
**SOLUBILIDAD** 1 g/72 ml AGUA  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** 1g/5 ml ETANOL 90%

**OTROS DATOS TECNICOS** CALIDAD ANHIDRA. LA FORMA PREDOMINANTE EN EL PRODUCTO PURO ES LA ENOL. OBTENIDO POR REACCION DE MATERIAS PRIMAS NATURALES.

## 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.