

## FICHA TECNICA

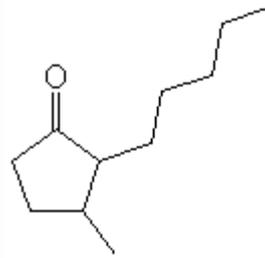
**VERSION** 2,00 **FECHA VERSION** 15/02/21 **FECHA IMPRESION** 18/05/24

**PRODUCTO** TETRAHIDROJASMONA SYNAROME  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** 3-METIL-2-PENTIL-CICLOPENTANONA  
**SINONIMOS**

**FORMULA** C11 H20 O  
**PESO MOLECULAR** 168,28  
**CAS** 13074-63-0

**EINECS** 235-969-0

**FEMA** -  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2914290090



**Nº REGISTRO REACH** Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO  
**OLOR** FLORAL, JAZMIN, APIO, FRUTAL, VERDE  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,873 - 0,888  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4465 - 1,4505  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** -  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 74,00  
**RIQUEZA (%GC)** SUMA DE 5 ISOMEROS > 95% (COLUMNA NO POLAR)  
**ACIDEZ (mg KOH/g)**  
**SOLUBILIDAD** LIGERAMENTE SOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL

**OTROS DATOS TECNICOS** CARACTER FLORAL JAZMIN, CON UNA NOTA CARACTERISTICA FRUTAL Y A APIO. TAMBIEN ES ALGO VERDE, ANISADO Y AMADERADO. A BAJAS CONCENTRACIONES PROPORCIONA CUERPO Y DIFUSIVIDAD A COMPOSICIONES FLORALES, FRUTALES, CHIPRE Y AMADERADAS.

## 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.