

## FICHA TECNICA

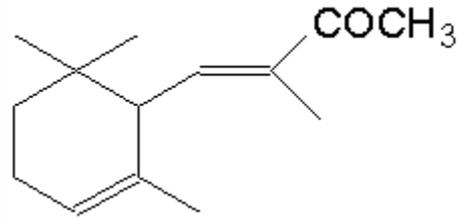
**VERSION** 1,00 **FECHA VERSION** 21/01/21 **FECHA IMPRESION** 18/05/24

**PRODUCTO** GAMMA-METILIONONA A TOCO IFF  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** 3-BUTEN-2-ONA,3-METIL-4-(2,6,6-TRIMETIL-2-CICLOHEXEN-1-ILO)  
**SINONIMOS** ISO-ALFA-METIL IONONA

**FORMULA** C14 H22 O  
**PESO MOLECULAR** 206,00  
**CAS** 127-51-0  
**CAS 2** 1335-46-2  
**EINECS** 215-635-0

**FEMA** 2714  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2914230000  
**KOSHER** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

**Nº REGISTRO REACH** 01-2119471851-35



## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** DE AMARILLO PALIDO A AMARILLO  
**OLOR** AMADERADO, VIOLETA  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,928 - 0,932  
**DENSIDAD 25/25** 0,927 - 0,931  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4980 - 1,5020  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** -  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 94,00  
**RIQUEZA (%GC)** SUMA ISOMEROS > 95%. ALFA ISOMETIL IONONA: 54-60%  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** -  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** 0,02 hPa  
**OTRAS SOLUBILIDADES** 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.  
CONTIENE 0,15% ALFA-TOCOFEROL

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.