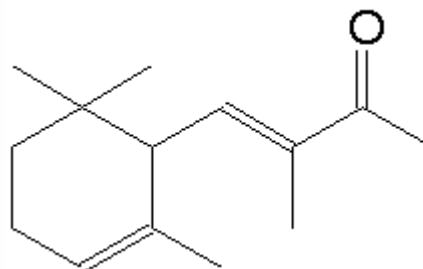


## FICHA TECNICA

**VERSION** 4,00 **FECHA VERSION** 08/06/22 **FECHA IMPRESION** 29/04/24

**PRODUCTO** GAMMA-METILIONONA COEUR 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-IL)  
**SINONIMOS** ISO-ALFA-METIL IONONA

**FORMULA** C14 H22 O  
**PESO MOLECULAR** 206,00  
**CAS** 127-51-5  
**CAS 2** 1335-46-2  
**EINECS** 204-846-3  
**EINECS 2** 215-635-0  
**FEMA** 2714  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2914230000  
**KOSHER** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN



**Nº REGISTRO REACH** 01-2120138569-45

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** DE AMARILLO PALIDO A AMARILLO  
**OLOR** AMADERADO, FLORAL, VIOLETA  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,927 - 0,935  
**DENSIDAD 25/25** 0,927 - 0,931  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4980 - 1,5030  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** -  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 94,00  
**RIQUEZA (%GC)** SUMA SECCION >95%. ALFA-ISOMETILIONONA 86-90%  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** -  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL

**OTROS DATOS TECNICOS** BETA-ISO 2-8%, ALFA-N 2-9%, BETA-N <2%, GAMMA-N <2%, PSEUDOMETILIONONA <1%.

## 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.  
ESTABILIZADO CON UN 0,1% BHT O 0,15% DE 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.