

## **FICHA TECNICA**

**VERSION** 1,00 **FECHA VERSION** 04/10/23 **FECHA IMPRESION** 19/05/24

PRODUCTO IONONA BETA BASF BMBcert

**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.

NOMBRE IUPAC 4(2,6,6-TRIMETIL-1-CICLOHEXEN-1-ILO)-3-BUTEN-2-ONA

SINONIMOS BETA-IRISONA

 FORMULA
 C13 H20 O

 PESO MOLECULAR
 192,00

 CAS
 79-77-6

 CAS 2
 14901-07-6

 EINECS
 201-224-3

 EINECS 2
 238-969-9

 FEMA
 2595

PARTIDA ARANCELARIA 2914230000

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

**Nº REGISTRO REACH** 01-2119449921-34

## **ESPECIFICACIONES**

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE

COLOR DE AMARILLO PALIDO A AMARILLO

**OLOR** MADERA, FRUTA, MENOS VIOLETA QUE ALFA

**SABOR** 

 DENSIDAD A 20°C (g / ml)
 0,943
 - 0,948

 DENSIDAD 25/25
 0,940
 - 0,945

 INDICE REFRACCION nD20
 1,5180
 - 1,5220

 INDICE REFRACCION nD25

ROTACION OPTICA (°)

PUNTO DE EBULLICION (°C) CA. 267°C (1013 mbar)

 PUNTO DE FUSION (°C)
 CA. - 35°C

 PUNTO DE INFLAMACION (°C)
 126,00

 RIQUEZA (%GC)
 > 97

 ACIDEZ (mg KOH/g)

SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR 0,0056 mbar (20°C)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS CALIDAD FABRICADA A PARTIR DE MATERIAS PRIMAS RENOVABLES.

## **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. MANTENER ALEJADO DE LA LUZ.

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.