

## **FICHA TECNICA**

CHO

VERSION 4,00 FECHA VERSION 04/11/21 FECHA IMPRESION 08/05/24

PRODUCTO PIPERONAL (HELIOTROPINA)

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

NOMBRE IUPAC 3,4-METILENDIOXIBENZALDEHIDO

SINONIMOS PIPERONAL, HELIOTROPINA

 FORMULA
 C8 H6 O3

 PESO MOLECULAR
 150,00

 CAS
 120-57-0

**EINECS** 204-409-7

**FEMA** 2911

PARTIDA ARANCELARIA 2932930000

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

**Nº REGISTRO REACH** 01-2119983608-21

**ESPECIFICACIONES** 

ASPECTO A 20°C SOLIDO CRISTALINO

COLOR BLANCO (AMARILLEA AL CALENTARSE)

OLOR DULCE, FLORAL AGRIDULCE

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)
 35 - 38

 PUNTO DE INFLAMACION (°C)
 120,00

 RIQUEZA (%GC)
 > 99

 ACIDEZ (mg KOH/g)

SOLUBILIDAD 1 g EN 4 ml ETANOL 70°
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
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. TEMPERATURA RECOMENDADA DE ALMACENAJE <25°C

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.