

## **FICHA TECNICA**

VERSION 4,00 FECHA VERSION 08/10/21 FECHA IMPRESION 17/05/24

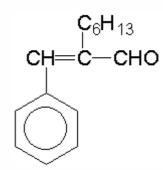
PRODUCTO
ALDEHIDO ALFA-HEXILCINAMICO KAO
USOS
Materia prima industrial no destinada a su uso directo.

NOMBRE IUPAC 2-(FENILMETILENO)-OCTANAL SINONIMOS ALDEHIDO ALFA-N-HEXIL CINAMICO

FORMULA C15 H20 O
PESO MOLECULAR 216,00
CAS 165184-98-5
CAS 2 101-86-0
EINECS 639-566-4
EINECS 2 202-983-3
FEMA 2569

PARTIDA ARANCELARIA 2912290090 KOSHER DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

**Nº REGISTRO REACH** 01-2119533092-50



## **ESPECIFICACIONES**

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE / SOLIDO

**COLOR** DE AMARILLO PALIDO A AMARILLO

**OLOR** FLORAL, JAZMIN, ROSA, HOJAS DE GERANIO

**SABOR** 

**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,952 - 0,960

DENSIDAD 25/25

INDICE REFRACCION nD20 1,5470 - 1,5530
INDICE REFRACCION nD25 -

ROTACION OPTICA (°)

PUNTO DE EBULLICION (°C) 305 (760 mm Hg)

**PUNTO DE FUSION (°C)**CA. 4 - 15 **PUNTO DE INFLAMACION (°C)**165,00

**RIQUEZA (%GC)** > 96%, TRANS > 90%

ACIDEZ (mg KOH/g) < 0.5

SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR < 0,02 mm Hg (20°C)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS PUEDE SOLIDIFICAR A BAJAS TEMPERATURAS. RECOMENDAMOS USAR

NITROGENO PARA PRESERVAR MEJOR EL PRODUCTO.

## **ESTABILIDAD Y ALMACENAJE**

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ.

SUPERADOS LOS 18 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.

ESTABILIZANTE: 1000 ppm TBHQ (TERT-BUTILHIDROQUINONA) COMO ANTIOXIDANTE. NO CALENTAR A MAS DE 50°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.