

## **FICHA TECNICA**

VERSION 4,00 FECHA VERSION 10/08/22 FECHA IMPRESION 12/05/24

PRODUCTO

ALDEHIDO C-8 NATURAL EU BESTALLY

USOS

Materia prima industrial no destinada a su uso directo.

NOMBRE IUPAC OCTANAL

SINONIMOS ALDEHIDO CAPRILICO,OCTANAL,1-OCTANAL,ALDEHIDO N-OCTILICO,ALDEHIDO C-8

CH<sub>3</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>6</sub>CHO

PLANTA DE ORIGEN PARTE PLANTA

 FORMULA
 C8 H16 O

 PESO MOLECULAR
 128,21

 CAS
 124-13-0

**EINECS** 204-683-8

**FEMA** 2797

PARTIDA ARANCELARIA 2912190090

KOSHER DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

Nº REGISTRO REACH Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

## **ESPECIFICACIONES**

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE COLOR INCOLORO A AMARILLO PALIDO

**OLOR** NARANJA, DULCE, GRASO, CITRICO

SABOR

 DENSIDAD A 20°C (g / ml)
 0,815
 - 0,833

 DENSIDAD 25/25
 0,810
 - 0,830

 INDICE REFRACCION nD20
 1,4170
 - 1,4250

INDICE REFRACCION nD25
ROTACION OPTICA (°)

PUNTO DE EBULLICION (°C) 171 (760 mm Hg)

 PUNTO DE FUSION (°C)
 -23 °C

 PUNTO DE INFLAMACION (°C)
 52,00

 RIQUEZA (%GC)
 > 98

 ACIDEZ (mg KOH/g)
 < 10</td>

SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
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 12 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR. INERTIZAR CON NITROGENO.

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.