

FICHA TECNICA

VERSION 7,00 **FECHA VERSION** 19/10/23 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

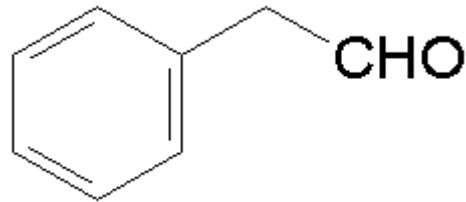
PRODUCTO ALDEHIDO FENILACETICO
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC FENILETANAL
SINONIMOS 1-OXO-2-FENILETANO, ALDEHIDO JACINTICO, ALD. ALFA-TOLIL

FORMULA C8 H8 O
PESO MOLECULAR 120,00
CAS 122-78-1

EINECS 204-574-5

FEMA 2874
PARTIDA ARANCELARIA 2912290090

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH 01-2120766865-37



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR JACINTO, VERDE, FLORAL, DULCE
SABOR AFRUTADO, DULCE, FLORAL, NUEZ
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 1,025 - 1,040
DENSIDAD 25/25 1,023 - 1,040
INDICE REFRACCION nD20 1,5250 - 1,5320
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 193
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 83,00
RIQUEZA (%GC) > 95
ACIDEZ (mg KOH/g) < 5
SOLUBILIDAD 2,2 g/l EN AGUA (25°C)
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES APROX. 50% EN ETANOL 80% Y 17% EN ETANOL.

OTROS DATOS TECNICOS PRODUCTO PROPENSO A POLIMERIZAR. ES NECESARIO VERIFICAR CALIDAD Y SOLUBILIDAD EN LA FRAGANCIA ANTES DE CADA USO.

ESTABILIDAD Y ALMACENAJE

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ.
SUPERADOS LOS 9 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.
CONTIENE 0,01% DE ACIDO CITRICO COMO ACIDIFICANTE. ALMACENAR A 5-10°C Y EN ATMOSFERA DE 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.