

FICHA TECNICA

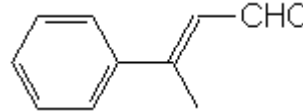
VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 06/11/23 **FECHA IMPRESION** 01/09/24

PRODUCTO ALDEHIDO ALFA-METILCINAMICO ASIA
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 2-METIL-3-FENIL-2-PROPEN-1-AL
SINONIMOS 2-METIL-3-FENIL-2-PROPEN-1-AL/METHYLCINNAMALDEHYDE/CYPRINAL

FORMULA C10 H10 O
PESO MOLECULAR 146,00
CAS 101-39-3

EINECS 202-938-8

FEMA 2697
PARTIDA ARANCELARIA 2912290090



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

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR AMARILLO
OLOR ESPECIADO, CANELA, DULCE, FLORAL
SABOR ESPECIADO, CANELA, DULCE, PICANTE
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 1,033 - 1,041
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,6020 - 1,6070
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 287°C (1 atm)
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 93,00
RIQUEZA (%GC) SUMA ALDEHIDOS > 95
ACIDEZ (mg KOH/g) < 5
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR 0,017 mm Hg (25°C)
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.