

FICHA TECNICA

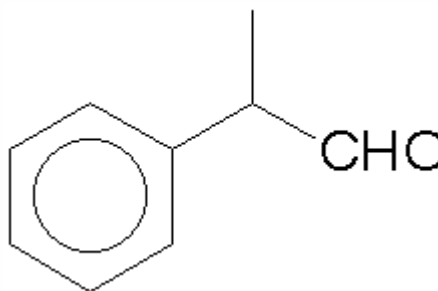
VERSION 3,00 **FECHA VERSION** 17/05/24 **FECHA IMPRESION** 27/07/24

PRODUCTO ALDEHIDO HIDRATROPICO
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ALFA-METIL FENILACETALDEHIDO
SINONIMOS 2-FENILPROPANAL, HYDROTROPAL, ALDEHIDO HIDRATROPICO

FORMULA C9 H10 O
PESO MOLECULAR 134,00
CAS 93-53-8

EINECS 202-255-5

FEMA 2886
PARTIDA ARANCELARIA 2912129000



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

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR VERDE,FLORAL,LILA,JACINTO,POTENTE
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,999 - 1,009
DENSIDAD 25/25 0,998 - 1,006
INDICE REFRACCION nD20 1,5150 - 1,5200
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) CA. 205-222°C (1 atm)
PUNTO DE FUSION (°C) < -60°C
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 77,00
RIQUEZA (%GC) > 95
ACIDEZ (mg KOH/g) < 5
SOLUBILIDAD SOLUBILIDAD EN AGUA: 3,4 g/L
PRESION VAPOR 0,4 mbar (20°C)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS OTROS NUMEROS CAS POSIBLES: 1340-11-0 PARA EL ISOMERO (R),
34713-70-7 PARA EL ISOMERO (S).

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.
MANTENER REFRIGERADO Y BAJO ATMOSFERA INERTE. NO CONTIENE ANTIOXIDANTES.

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.