

FICHA TECNICA

VERSION 4,00 **FECHA VERSION** 17/03/21 **FECHA IMPRESION** 25/04/24

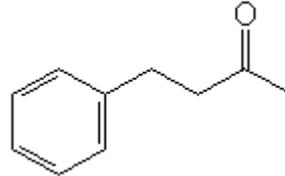
PRODUCTO BENCILACETONA
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 4-FENIL-2-BUTANONA
SINONIMOS 2-FENILETIL METILCETONA

FORMULA C10 H12 O
PESO MOLECULAR 148,00
CAS 2550-26-7

EINECS 219-847-4

PARTIDA ARANCELARIA 2914390090

Nº REGISTRO REACH 01-2119974577-19



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR INCOLORO-AMARILLO PALIDO
OLOR FLORAL, HERBACEO
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,985 - 0,990
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,5100 - 1,5130
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 235
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 105,00
RIQUEZA (%GC) > 99; BENCILIDENO ACETONA < 0,1%
ACIDEZ (mg KOH/g) < 1
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 24 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.
PUEDE CONTENER 0,1% BHT.

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.