

FICHA TECNICA

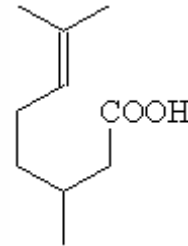
VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 16/08/24

PRODUCTO ACIDO CITRONELICO
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ACIDO 3,7-DIMETIL-6-OCTENOICO
SINONIMOS

FORMULA C10 H18 O2
PESO MOLECULAR 170,20
CAS 502-47-6

EINECS 207-939-7

FEMA 3142
PARTIDA ARANCELARIA 2916199590



Nº REGISTRO REACH Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR POTENTE, GRASO, CALIDO, CUERO
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,920 - 0,924
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4510 - 1,4550
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 252 (1 atm); 121-122 (1 mm Hg)
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 101,00
RIQUEZA (%GC) SUMA DE ISOMEROS > 98
ACIDEZ (mg KOH/g) -
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.

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.