

FICHA TECNICA

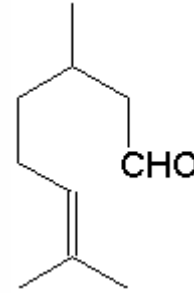
VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

PRODUCTO CITRONELAL NATURAL EX-CITRONELA
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 3,7-DIMETIL-6-OCTEN-1-AL
SINONIMOS 3,7-DIMETIL-6-OCTEN-1-AL

PLANTA DE ORIGEN Cymbopogon Winterianus
PARTE PLANTA HOJAS
FORMULA C₁₀ H₁₈ O
PESO MOLECULAR 154,00
CAS 106-23-0

EINECS 203-376-6

PARTIDA ARANCELARIA 2912190090
KOSHER DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR CASI INCOLORO O AMARILLO PALIDO
OLOR FLORAL,FRESCO, ROSADO,DULCE
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,847 - 0,858
DENSIDAD 25/25 0,850 - 0,860
INDICE REFRACCION nD20 1,4460 - 1,4560
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) -7,00 / 10,00
PUNTO DE EBULLICION (°C) -
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 80,00
RIQUEZA (%GC) > 85
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL1:2 EN ETANOL 80%.

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.
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.