

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 20/04/23 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

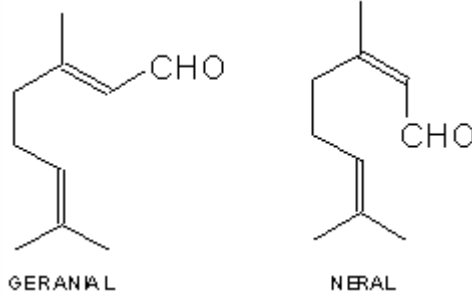
PRODUCTO CITRAL NATURAL (EX-LEMONGRASS)
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 3,7-DIMETIL-2,6-OCTADIENAL
SINONIMOS 3,7-DIMETIL-2,6-OCTADIEN-1-AL

PLANTA DE ORIGEN Cymbopogon flexuosus
PARTE PLANTA PORCION HERBACEA
FORMULA C10 H16 O
PESO MOLECULAR 152,00
CAS 5392-40-5

EINECS 226-394-6

FEMA 2303
PARTIDA ARANCELARIA 2912190090

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
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	FRESCO, PIEL DEL LIMON
SABOR	INTENSO, A LIMON
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,885 - 0,894
DENSIDAD 25/25	-
INDICE REFRACCION nD20	1,4850 - 1,4930
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (°)	/
PUNTO DE EBULLICION (°C)	-
PUNTO DE FUSION (°C)	< -20
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	92,00
RIQUEZA (%GC)	> 95
ACIDEZ (mg KOH/g)	-
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR	< 1 mm Hg (20°C)
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE 1:7 EN ETANOL 70%

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.