

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 12/05/24

PRODUCTO GERANIOL NATURAL (EX CITRONELA) INDESSO

USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.

NOMBRE IUPAC 3,7-DIMETIL-2,6-OCTADIEN-1-OL

SINONIMOS (E)-3,7-DIMETIL-2,6-OCTADIEN-1-OL

PLANTA DE ORIGEN Cymbopogon winterlanus jowitt

PARTE PLANTA

FORMULA C₁₀ H₁₈ O

PESO MOLECULAR 154,25

CAS 106-24-1

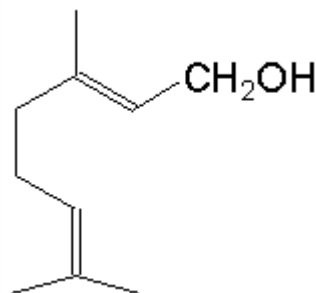
EINECS 203-377-1

FEMA 2507

PARTIDA ARANCELARIA 2905220090

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

FLORAL, ROSADO, VERDE, DULCE, FRUTAL

SABOR

DENSIDAD A 20°C (g / ml)

0,874 - 0,888

DENSIDAD 25/25

0,872 - 0,885

INDICE REFRACCION n_D20

1,4690 - 1,4780

INDICE REFRACCION n_D25

-

ROTACION OPTICA (°)

/

PUNTO DE EBULLICION (°C)

-

PUNTO DE FUSION (°C)

-

PUNTO DE INFLAMACION (°C)

109,00

RIQUEZA (%GC)

GERANIOL > 75%

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 24 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.

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.