

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 FECHA VERSION 19/09/22 FECHA IMPRESION 15/01/25

PRODUCTO GERANIOL NATURAL EX-PALMAROSA

USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.

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

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

PLANTA DE ORIGEN Cymbopogon martini

PARTE PLANTA HIERBA
FORMULA C10 H18 O
PESO MOLECULAR 154,00
CAS 106-24-1

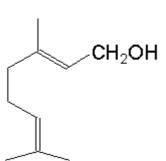
EINECS 203-377-1

FEMA 2507

PARTIDA ARANCELARIA 2905220090

KOSHER DISPONIBLE BAJO PETICIÓN APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

Nº REGISTRO REACH 01-2119552430-49



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO

OLOR ROSADO, FLORAL

SABOR

DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,873 - 0,888

DENSIDAD 25/25

INDICE REFRACCION nD20 1,4730 - 1,4780

INDICE REFRACCION nD25

ROTACION OPTICA (°)

/

PUNTO DE EBULLICION (°C)

PUNTO DE FUSION (°C)

PUNTO DE INFLAMACION (°C) 103,00 **RIQUEZA (%GC)** > 95

ACIDEZ (mg KOH/g)

SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS LA ESENCIA DE PALMAROSA SUBRE UNA SAPONIFICACION PREVIA A LA

PURIFICACION.

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.