

FICHA TECNICA

VERSION 3,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 16/08/24

PRODUCTO PINO SILVESTRE
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ACEITE ESENCIAL DE PINO SILVESTRE
PLANTA DE ORIGEN Pinus sylvestris L.
PARTE PLANTA AGUJAS DE PINO
SINONIMOS

CAS 84012-35-1
CAS 2 8023-99-2
EINECS 281-679-2

FEMA 2906
PARTIDA ARANCELARIA 3301294900

Nº REGISTRO REACH 01-2120110802-71

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR TREMENTINA, ALIMONADO
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,855 - 0,885
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4670 - 1,4850
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) -30,00 / 10,00
PUNTO DE EBULLICION (°C) -
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 40,00
RIQUEZA (%GC)
ACIDEZ (mg KOH/g)
SOLUBILIDAD
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS ÍNDICE DE PERÓXIDOS < 10 mmol/L

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.