

FICHA TECNICA

VERSION 4,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 24/04/24

PRODUCTO PINO SIBERIA
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ACEITE ESENCIAL DE PINO SIBERIA
PLANTA DE ORIGEN Abies sibirica, Ledeb.
PORTE PLANTA AGUJAS Y RAMAS
SINONIMOS

CAS 91697-89-1
CAS 2 8021-29-2
EINECS 294-351-9

FEMA 2905
PARTIDA ARANCELARIA 3301294900

Nº REGISTRO REACH 01-2120738835-44

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR PINO, AMADERADO, VERDE, TERROSO
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,895 - 0,910
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4650 - 1,4750
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) -40,00 / -25,00
PUNTO DE EBULLICION (°C) -
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 43,00
RIQUEZA (%GC) -
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD 1:1 ETANOL 90
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.