

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 FECHA VERSION 19/09/22 FECHA IMPRESION 20/05/24

PRODUCTO EUCALIPTUS DIVES

USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.

NOMBRE IUPAC Aceite esencial de Eucaliptus dives

PLANTA DE ORIGEN Eucalyptus dives

PARTE PLANTA HOJAS

SINONIMOS MENTA PIPERITA DE HOJAS ANCHAS

CAS 90028-48-1

EINECS 289-839-3

PARTIDA ARANCELARIA 3301294900

Nº REGISTRO REACH Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C

COLOR

DE INCOLORO A AMARILLO CLARO
OLOR

MENTOLADO, ALCANFORADO

SABOR

DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,880 - 0,910

DENSIDAD 25/25

INDICE REFRACCION nD20 1,4550 - 1,4850

INDICE REFRACCION nD25

ROTACION OPTICA (°) -80,00 / -45,00

PUNTO DE EBULLICION (°C)

PUNTO DE FUSION (°C)

PUNTO DE INFLAMACION (°C)

49,00

RIQUEZA (%GC) ALFA-FELANDRENO 15-35%; PIPERITONA 35-55%

ACIDEZ (mg KOH/g)

SOLUBILIDADINSOLUBLE EN AGUAPRESION VAPORNO DETERMINADAOTRAS SOLUBILIDADESSOLUBLE 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.

INERTIZAR CON NITROGENO. ALMACENAR EN CAMARA REFRIGERADA.

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.