

FICHA TECNICA

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

EDENOLIDE IFF PRODUCTO

USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.

NOMBRE IUPAC PROPANODIONATO DE 1-(3,3-DIMETILCICLOHEXIL)ETIL ETILO

SINONIMOS APPLELIDE, EDENOLIDE

FORMULA C15 H26 O4 **PESO MOLECULAR** 270,18 478695-70-4 CAS

EINECS 455-260-1

PARTIDA ARANCELARIA 2917198090

Nº REGISTRO REACH 01-0000019245-71

ESPECIFICACIONES

LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE **ASPECTO A 20°C**

COLOR INCOLORO

OLOR ALMIZCLE(MUSK), FRUTA, FLORAL, MANZANA

SABOR

1,001 - 1,007 DENSIDAD A 20°C (g / ml) **DENSIDAD 25/25** 1,000 - 1,006 - 1,4570 **INDICE REFRACCION nD20** 1,4510 **INDICE REFRACCION nD25**

ACIDEZ (mg KOH/g)

ROTACION OPTICA (°) 2,00 / 10,00

PUNTO DE EBULLICION (°C) 288,6 **PUNTO DE FUSION (°C) PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 141,00

RIQUEZA (%GC) SUMA DE SECCION > 98,5

SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA **PRESION VAPOR** 0,000137 mm Hg (23°C) SOLUBLE EN ETANOL **OTRAS SOLUBILIDADES**

MISMA MOLECULA QUE APPLELIDE PERO CON UN ISOMERO QUIRAL **OTROS DATOS TECNICOS**

ENRIQUECIDO DE FORMA QUE EDENOLIDE ES MAS POTENTE.

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. CONTIENE 0,1% STABILIFF COMO ANTIOXIDANTE. 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.