

FICHA TECNICA

VERSION 6,00 FECHA VERSION 19/09/22 FECHA IMPRESION 21/12/24

PRODUCTO 2-METILBUTIRATO DE ETILO NATURAL EU BESTALLY

USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.

NOMBRE IUPAC 2-METILBUTIRATO DE ETILO

SINONIMOS CYDRANE

PLANTA DE ORIGEN

PARTE PLANTA

Corncob / Sugarcane

 FORMULA
 C7 H14 O2

 PESO MOLECULAR
 130,21

 CAS
 7452-79-1

EINECS 231-225-4

FEMA 2443

PARTIDA ARANCELARIA 2915609000

KOSHER DISPONIBLE BAJO PETICIÓN APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

Nº REGISTRO REACH Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE

COLOR INCOLORO

OLOR FUERTE, VERDE, FRUTAL, DULCE SABOR FUERTE, VERDE, FRUTAL, MENTOLADO

 DENSIDAD A 20°C (g / ml)
 0,865
 - 0,872

 DENSIDAD 25/25
 0,863
 - 0,870

 INDICE REFRACCION nD20
 1,3930
 - 1,4000

INDICE REFRACCION nD25

ROTACION OPTICA (°) 14,00 / 24,00 **PUNTO DE EBULLICION (°C)** 132 - 133 (1013 hPa)

PUNTO DE FUSION (°C)

 PUNTO DE INFLAMACION (°C)
 30,00

 RIQUEZA (%GC)
 > 98

 ACIDEZ (mg KOH/g)
 < 2</td>

SOLUBILIDAD PRACTICAMENTE INSOLUBLE EN AGUA

PRESION VAPOR 26,7 hPa (20°C)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS RATIO DE ISOMEROS L-(-)-(R):D-(+)-(S) ES 2:98 APROX.

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. MANTENER ALEJADO DE FUENTES DE IGNICION.

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.