

FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 17/05/24

PRODUCTO ETIL MALTOL

USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.

NOMBRE IUPAC 2-ETIL-3-HIDROXI-4H-PIRAN-4-ONA

SINONIMOS ACIDO 2-ETIL PIROMECONICO, VELTOL PLUS

 FORMULA
 C7 H8 O3

 PESO MOLECULAR
 140,00

 CAS
 4940-11-8

EINECS 225-582-5

FEMA 3487

PARTIDA ARANCELARIA 2932990023

KOSHER DISPONIBLE BAJO PETICIÓN APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

Nº REGISTRO REACH 01-2120758795-36



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C POLVO CRISTALINO

COLOR BLANCO

OLOR DULCE, A CARAMELO, OLOR TENAZ

SABOR DULCE, AFRUTADO

DENSIDAD A 20°C (g / ml) DENSIDAD 25/25 INDICE REFRACCION nD20 INDICE REFRACCION nD25 ROTACION OPTICA (°) /

PUNTO DE EBULLICION (°C)

 PUNTO DE FUSION (°C)
 89 - 93

 PUNTO DE INFLAMACION (°C)
 100,00

 RIQUEZA (%GC)
 > 99

 ACIDEZ (mg KOH/g)

SOLUBILIDAD 1g/55ml EN AGUA **PRESION VAPOR** NO DETERMINADA

OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE 12% 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.

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.