

FICHA TECNICA

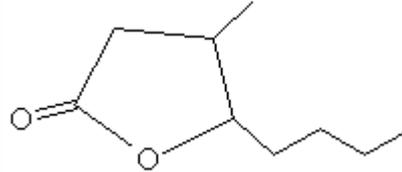
VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 04/05/24

PRODUCTO METIL OCTALACTONA (WHISKY LACTONA)
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 5-BUTILDIHIDRO-4-METILFURAN-2(3H)-ONA
SINONIMOS WHISKY LACTONA; 5-BUTIL-4-METIL-DIHI-DRO-FURAN-2-ONA

FORMULA C9 H16 O2
PESO MOLECULAR 156,00
CAS 39212-23-2

EINECS 254-357-4

FEMA 3803
PARTIDA ARANCELARIA 2932209090



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 DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR DULCE-ESPECIADO,CUMARINA,ARCE-MAPLE
SABOR AMADERADO,COCO,CUMARINA,VINO
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,957 - 0,965
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4410 - 1,4470
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 260,6 (CALC.)
PUNTO DE FUSION (°C) 6,3°C (CALC.)
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 101,00
RIQUEZA (%GC) > 96 SUMA DE DOS ISOMEROS
ACIDEZ (mg KOH/g)
SOLUBILIDAD PRACTICAMENTE INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR 0,00205 mbar (25°C)(CALCULADO)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS UTIL EN COMPOSICIONES FRUTALES, FLORALES Y DE POLVORIENTAS. DOSIS RECOMENDADA 0,1-5%. TENACIDAD: MAS DE 11 DIAS EN TIRA OLFATIVA.

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.