

FICHA TECNICA

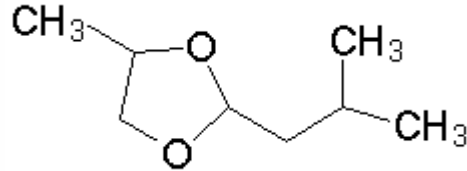
VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

PRODUCTO ALDEHIDO ISOVALERIANICO PG ACETAL
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 2-ISOBUTIL-4-METIL-1,3-DIOXOLANO
SINONIMOS 4-METIL-2-(2-METILPROPI)-1,7-DIOXOLANO

FORMULA C8 H16 O2
PESO MOLECULAR 144,21
CAS 18433-93-7

EINECS 242-309-5

FEMA 4286
PARTIDA ARANCELARIA 2932990090



APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH Exento de registro (de acuerdo al Artículo 2.5 de REACH)

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR INCOLORO
OLOR FRUTAL,GRASO,TROPICAL,RON,ETEREO
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,890 - 0,900
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4120 - 1,4210
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 150-153°C
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 40,00
RIQUEZA (%GC) SUMA DE ISOMEROS > 97
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR 3,53 mmHg (25°C)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE 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 12 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.
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.

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.