

FICHA TECNICA

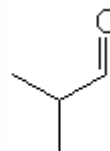
VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 03/03/22 **FECHA IMPRESION** 17/04/24

PRODUCTO ALDEHIDO ISOBUTIRICO
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 2-METILPROPIONALDEHIDO
SINONIMOS ISOBUTIRALDEHIDO

FORMULA C4 H8 O
PESO MOLECULAR 72,11
CAS 78-84-2

EINECS 201-149-6

FEMA 2220
PARTIDA ARANCELARIA 2912190000



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, A PLATANO
SABOR	
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,784 - 0,791
DENSIDAD 25/25	0,783 - 0,788
INDICE REFRACCION nD20	1,3710 - 1,3750
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (°)	/
PUNTO DE EBULLICION (°C)	CA. 64°C
PUNTO DE FUSION (°C)	CA -65°C
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	-24,00
RIQUEZA (%GC)	> 98
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 5
SOLUBILIDAD	SOLUBILIDAD EN AGUA: 60 g/L (25°C)
PRESION VAPOR	88 hPa(4,4°C); 189 hPa(20°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.
CONSERVAR A 2-8°C. 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.