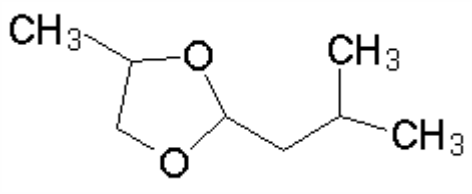
FICHA TECNICA

VERSION	1,00	**FECHA VERSION**	19/09/22	**FECHA IMPRESION**	28/03/24

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-METILPROPIL)-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	Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	INCOLORO	
OLOR	FRUTAL,GRASO,TROPICAL,RON,ETEREO	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,890	- 0,900
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,4120	- 1,4210
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	150-153ºC	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	40,00	
RIQUEZA (%GC)	SUMA DE ISOMEROS > 97	
ACIDEZ (mg KOH/g)	-	
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA	
PRESION VAPOR	3,53 mmHg (25ºC)	
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.