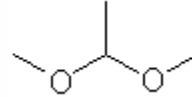


## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00 **FECHA VERSION** 20/07/11 **FECHA IMPRESION** 11/08/20

<b>PRODUCTO</b>	1,1-DIMETOXIETANO FIRMENICH 938740
<b>USOS</b>	Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.
<b>NOMBRE IUPAC</b>	DIMETIL ACETAL
<b>SINONIMOS</b>	ACETALDEHIDO DIMETIL ACETAL, 1,1-DIMETOXIETANO, DIMETILALDEHIDO, DIMETIL ACETAL
<b>FORMULA</b>	C4 H10 O2
<b>PESO MOLECULAR</b>	90,12
<b>CAS</b>	534-15-6
<b>EINECS</b>	208-589-8
<b>FEMA</b>	3426
<b>PARTIDA ARANCELARIA</b>	2911000090
<b>APTO ALIMENTACION</b>	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
<b>Nº REGISTRO REACH</b>	Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)



## ESPECIFICACIONES

<b>ASPECTO A 20° C</b>	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
<b>COLOR</b>	INCOLORO
<b>OLOR</b>	ETEREO, VERDE, FRUTAL
<b>SABOR</b>	
<b>DENSIDAD A 20° C (g / ml)</b>	0,851 - 0,861
<b>DENSIDAD 25/25</b>	-
<b>INDICE REFRACCION nD20</b>	1,3650 - 1,3700
<b>INDICE REFRACCION nD25</b>	-
<b>ROTACION OPTICA (°)</b>	/
<b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>	64
<b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>	-
<b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b>	-2,00
<b>RIQUEZA (%GC)</b>	> 98; METANOL < 0,5%; PARALDEHIDO < 0,2%
<b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>	< 0,5
<b>SOLUBILIDAD</b>	POCO SOLUBLE EN AGUA
<b>PRESION VAPOR</b>	18931,8092 (Pa)
<b>OTRAS SOLUBILIDADES</b>	SOLUBLE EN ETANOL

**OTROS DATOS TECNICOS** AÑADE CARACTER FRESCO, JUGOSO, FRUTAL Y VERDE A AROMAS CITRICOS, DE LICI, DE GRANADA Y A OTROS SABORES DE FRUTA. DOSIS FINAL RECOMENDADA: < 15 ppm. ENCONTRADO NATURALMENTE EN GROSELLA, CAFE, LUPULO, FRAMBUESA, RON, FRESA Y TE.

## ESTABILIDAD Y ALMACENAJE

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ. SUPERADOS LOS 18 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.