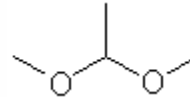


FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 20/07/11 **FECHA IMPRESION** 07/03/21

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



ESPECIFICACIONES

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

OTROS DATOS TECNICOS AÑADE CARACTER FRESCO, JUGOSO, FRUTAL Y VERDE A AROMAS CITRICOS, DE LICHI, 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.