

FICHA TECNICA

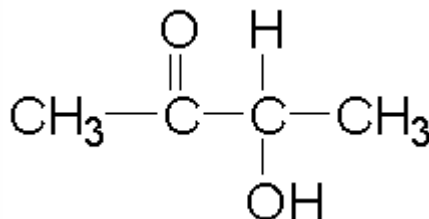
VERSION 4,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 19/04/24

PRODUCTO ACETIL METIL CARBINOL
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 3-HIDROXI-2-BUTANONA
SINONIMOS 3-HIDROXI-2-BUTANONA, ACETOIN, ACETIL METIL CARBINOL

FORMULA C4 H8 O2
PESO MOLECULAR 88,00
CAS 513-86-0

EINECS 208-174-1

FEMA 2008
PARTIDA ARANCELARIA 2914409090



APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C	LIQUIDO FLUIDO A SOLIDO (DIMERO)
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLENTO
OLOR	A MANTEQUILLA
SABOR	A MANTEQUILLA
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,998 - 1,022
DENSIDAD 25/25	0,995 - 1,019
INDICE REFRACCION nD20	1,4170 - 1,4200
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (°)	/
PUNTO DE EBULLICION (°C)	143
PUNTO DE FUSION (°C)	CA. 15 (MONOMER);110 (DIMER)
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	50,00
RIQUEZA (%GC)	> 97
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 2
SOLUBILIDAD	SOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS INERTIZAR CON NITROGENO. RECOMENDADO NO ENVASAR EN BIDONES METALICOS DE HIERRO.

ESTABILIDAD Y ALMACENAJE

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ.
SUPERADOS LOS 24 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.
EL PRODUCTO TIENDE A DIMERIZAR CON EL TIEMPO. DICHO PROCESO ES REVERSIBLE CALENTANDO A T<60°C

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.