

FICHA TECNICA

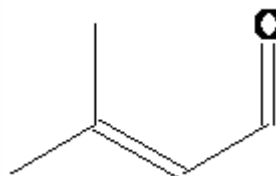
VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 26/04/24

PRODUCTO PRENAL BASF
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 3-METIL-2-BUTENAL
SINONIMOS 3,3-DIMETILACRILALDEHIDO, PRENAL

FORMULA C5 H8 O
PESO MOLECULAR 84,12
CAS 107-86-8

EINECS 203-527-6

FEMA 3646
PARTIDA ARANCELARIA 2912190090



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 TRANSPARENTE
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO CLARO
OLOR	ACRE
SABOR	
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	-
DENSIDAD 25/25	-
INDICE REFRACCION nD20	1,4550 - 1,4700
INDICE REFRACCION nD25	0,8650 - 0,8850
ROTACION OPTICA (°)	/
PUNTO DE EBULLICION (°C)	136
PUNTO DE FUSION (°C)	-20
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	37,00
RIQUEZA (%GC)	>96
ACIDEZ (mg KOH/g)	-
SOLUBILIDAD	110 g/L (20°C)
PRESION VAPOR	7,5 mbar (20°C);40 mbar (50°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 24 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.