

FICHA TECNICA

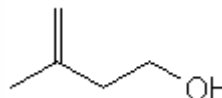
VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 28/04/24

PRODUCTO ISOPRENOL (3-METIL-3-BUTEN-1-OL) BASF
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 3-METIL-3-BUTEN-1-OL
SINONIMOS ALC. ISOPRENILICO;3-METILBUT-3-EN-1-OL;3-METILBUTEN-3-OL-1

FORMULA C5 H10 O
PESO MOLECULAR 86,13
CAS 763-32-6

EINECS 212-110-8

FEMA -
PARTIDA ARANCELARIA 2905299090



Nº REGISTRO REACH 01-2119438443-41

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	INCOLORO
OLOR	ALCOHOL
SABOR	
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,843 - 0,863
DENSIDAD 25/25	0,840 - 0,860
INDICE REFRACCION nD20	1,4330 - 1,4360
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (°)	/
PUNTO DE EBULLICION (°C)	132°C
PUNTO DE FUSION (°C)	< -20
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	41,50
RIQUEZA (%GC)	> 98
ACIDEZ (mg KOH/g)	
SOLUBILIDAD	SOLUBILIDAD EN AGUA: 90 g/L (20°C)
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA
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.

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.