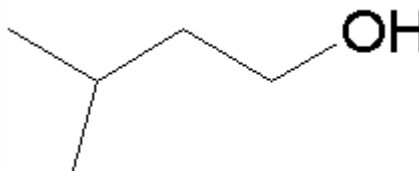


FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 11/05/22 **FECHA IMPRESION** 27/07/24

PRODUCTO ALCOHOL ISOAMILICO
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 3-METIL-1-BUTANOL
SINONIMOS ISOBUTIL CARBINOL, ALCOHOL ISOPENTILICO

FORMULA C5 H12 O
PESO MOLECULAR 88,00
CAS 123-51-3
CAS 2 137-32-6
EINECS 204-633-5
EINECS 2 205-289-9
FEMA 2057
PARTIDA ARANCELARIA 2905190098



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 INCOLORO
OLOR ASFIXIANTE,ALCOHOLICO,VINICO,FRUTAL
SABOR VINICO, COGNAC, BRANDY
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,808 - 0,815
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4050 - 1,4100
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 131 - 133
PUNTO DE FUSION (°C) -147
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 42,00
RIQUEZA (%GC) ISOMERO 1>80%;ISOMERO 2<20%; SUMA>99%
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR 3 hPa (20°C)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS ISOMERO 1: 3-METIL-1-BUTANOL. ISOMERO 2: 2-METIL-1-BUTANOL.

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.

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.