

FICHA TECNICA

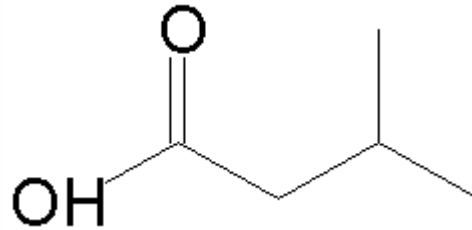
VERSION 7,00 **FECHA VERSION** 22/07/20 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

PRODUCTO ACIDO ISOVALERIANICO
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ACIDO 3-METILBUTIRICO
SINONIMOS ACIDO 3-METILBUTIRICO, ACIDO ISOVALERIANICO, ACIDO 3-METILBUTANOICO

FORMULA C5 H10 O2
PESO MOLECULAR 102,00
CAS 503-74-2

EINECS 207-975-3

FEMA 3102
PARTIDA ARANCELARIA 2915609000



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 ACIDO, ACRE, QUESO
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,924 - 0,928
DENSIDAD 25/25 0,923 - 0,927
INDICE REFRACCION nD20 1,4020 - 1,4050
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 176°C (1013 mbar)
PUNTO DE FUSION (°C) -26
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 74,00
RIQUEZA (%GC) > 99
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD 25 g/l EN AGUA
PRESION VAPOR 0.5 hPa
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS CONTENIDO DE AGUA <0,3%.

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.