

FICHA TECNICA

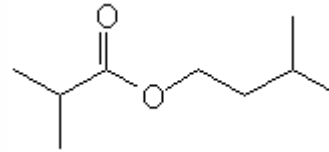
VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 22/02/22 **FECHA IMPRESION** 17/08/22

PRODUCTO ISOBUTIRATO DE ISOAMILO BIONATURAL
USOS Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.
NOMBRE IUPAC 2-METILPROPANOATO DE 3-METILBUTILO
SINONIMOS ISOBUTIRATO DE ISOPENTILO, ISOBUTIRATO DE ISOAMILO

PLANTA DE ORIGEN

PARTE PLANTA

FORMULA C9 H18 O2
PESO MOLECULAR 158,24
CAS 2050-01-3
CAS 2 2445-69-4
EINECS 218-078-1
EINECS 2 219-493-0
FEMA 3507
PARTIDA ARANCELARIA 2915601990



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 PALIDO
OLOR ALBARICOQUE,PIÑA,TROPICAL,CEREZA
SABOR FRUTAL,VERDE,RON,CACAO
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,854 - 0,862
DENSIDAD 25/25 0,853 - 0,859
INDICE REFRACCION nD20 1,4070 - 1,4100
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) CA. 169°C
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 53,00
RIQUEZA (%GC) SUMA DE ISOMEROS > 98
ACIDEZ (mg KOH/g) < 1
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS

ISOBUTIRATO DE 3-METILBUTILO 80% APROX.; ISOBUTIRATO DE 2-METILBUTILO 20% APPROX.

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.