

FICHA TECNICA

VERSION 26/04/24 2,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION**

PRODUCTO 1-HEXANOL NATURAL EU BESTALLY

USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.

NOMBRE IUPAC 1-HEXANOL

SINONIMOS ALCOHOL HEXILICO, ALCOHOL C-6, ALCOHOL CAPROICO

PLANTA DE ORIGEN

PARTE PLANTA

FORMULA C6 H14 O **PESO MOLECULAR** 102,00 CAS 111-27-3

EINECS 203-852-3

FFMΔ 2567

PARTIDA ARANCELARIA 2905190098

DISPONIBLE BAJO PETICIÓN KOSHFR **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 VINO, GRASO-FRUTAL, VERDE, DULCE, SUAVE **SABOR** VERDE, FRUTAL, MANZANA, VINO, DULCE

DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,816 - 0,826 **DENSIDAD 25/25** 0,816 - 0,821 **INDICE REFRACCION nD20** 1,4150 - 1,4200

INDICE REFRACCION nD25 ROTACION OPTICA (°) 157

PUNTO DE EBULLICION (°C)

PUNTO DE FUSION (°C)

PUNTO DE INFLAMACION (°C) 57,00 **RIQUEZA (%GC)** > 98 ACIDEZ (mg KOH/g) < 2

SOLUBILIDAD SOLUBILIDAD EN AGUA: 6 g/L (25°C)

PRESION VAPOR 1 hPa (20°C)

SOLUBLE EN ETANOL Y ACEITES. **OTRAS SOLUBILIDADES**

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.

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.