

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 19/09/23 **FECHA IMPRESION** 09/05/24

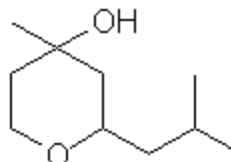
PRODUCTO PYRANOL BASF BMBcert
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC TETRAHIDRO-2-ISOBUTIL-4-METILPIRAN-4-OL (MEZCLA DE ISOMEROS)
SINONIMOS FLORIFFOL, FLOROL, PYRANOL, FLOROSA

FORMULA C10 H20 O2
PESO MOLECULAR 172,27
CAS 63500-71-0

EINECS 405-040-6

PARTIDA ARANCELARIA 2932990090

Nº REGISTRO REACH 01-2119455547-30



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO VISCOSO TRANSPARENTE
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR FRESCO, FLORAL, LIGERO, NATURAL, MUGUET
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,948 - 0,955
DENSIDAD 25/25 0,946 - 0,950
INDICE REFRACCION nD20 1,4550 - 1,4600
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 226,9°C (1013,25 hPa)
PUNTO DE FUSION (°C) < -100
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 106,00
RIQUEZA (%GC) SUMA > 98; ISOMERO CIS 75-85%
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD SOLUBILIDAD EN AGUA: 23,65 g/l (20°C, 1013hPa)
PRESION VAPOR 0,01 hPa 20°C
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS

CALIDAD FABRICADA A PARTIR DE MATERIAS PRIMAS RENOVABLES. SE PUEDE UTILIZAR EN TODOS LOS TIPOS DE PERFUME COMO ARMONIZADOR, PROPORCIONANDO UN SUAVE OLOR FLORAL Y SIN INTERFERIR CON EL ACUERDO DE BASE DE LA FRAGANCIA. TENACIDAD > 3 DIAS.

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.
ANTIOXIDANTE D,L-ALFA-TOCOFEROL 250 ppm. INERTIZAR CON NITROGENO.

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.