

FICHA TECNICA

VERSION 3,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 27/07/24

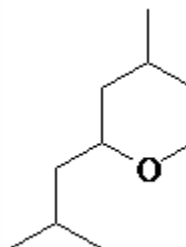
PRODUCTO DIHYDROROSAN (OXIDO DE DIHIDROROSA) BASF
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 2-ISOBUTIL-4-METIL-TETRAHIDROPIRANO
SINONIMOS DIHYDROROSAN, DIHIDROOXIDO DE ROSA

FORMULA C10 H20 O
PESO MOLECULAR 156,26
CAS 13477-62-8

EINECS 236-770-1

PARTIDA ARANCELARIA 2932990090

Nº REGISTRO REACH 01-2120079767-37



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	INCOLORO
OLOR	ROSADO,SUAVE,VERDE,GERANIO,FLORAL
SABOR	
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,838 - 0,853
DENSIDAD 25/25	0,839 - 0,843
INDICE REFRACCION nD20	1,4300 - 1,4340
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (°)	/
PUNTO DE EBULLICION (°C)	181,9°C (1 atm)
PUNTO DE FUSION (°C)	-
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	62,00
RIQUEZA (%GC)	SUMA DE ISOMEROS > 98% (CIS 65-85%, TRANS 15-35%)
ACIDEZ (mg KOH/g)	-
SOLUBILIDAD	LIGERAMENTE SOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR	1,5 hPa (25°C); 7,5 hPa (50°C)
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS TENACIDAD: 12 HORAS EN TIRA OLFATIVA. DOSIFICACION RECOMENDADA: 0,1-5%. UTIL EN LA NOTA DE SALIDA COMO COMPLEMENTO O SUSTITUTO DE LOS OXIDOS DE ROSA.

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.
INERTIZAR CON NITROGENO. CONTIENE 500 ppm DE TOCOFEROL COMO ANTIOXIDANTE.

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.