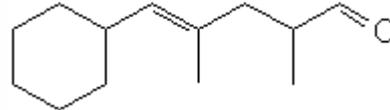


FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 30/03/22 **FECHA IMPRESION** 29/04/24

PRODUCTO MUGUISSIMO FIRMENICH 961822
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC (4E)-5-CICLOHEXIL-2,4-DIMETIL-4-PENTENAL
SINONIMOS -

FORMULA C13 H22 O
PESO MOLECULAR 194,32
CAS 1449104-34-0
CAS 2 -
EINECS -
EINECS 2 -



PARTIDA ARANCELARIA 2912290090

Nº REGISTRO REACH 01-2120817562-57

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR INCOLORO
OLOR MUGUETE, CICLAMEN, ACUOSO, ANISICO
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,901 - 0,911
DENSIDAD 25/25 0,900 - 0,910
INDICE REFRACCION nD20 1,4700 - 1,4750
INDICE REFRACCION nD25 1,4680 - 1,4730
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 260,1°C (100,4-102,2 kPa)
PUNTO DE FUSION (°C) < -20°C
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 116,00
RIQUEZA (%GC) SUMA DE ISOMEROS > 98%
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD CASI INSOLUBLE EN AGUA (8,94 mg/L 20°C)
PRESION VAPOR 0,00562 Pa (20°C)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS SUMA DE ISOMEROS (2R,4E) Y (2S,4E). PERTENECE A LA FAMILIA DE SUSTANCIAS CON OLOR A LIRIO DEL VALLE. OFRECE FRESCURA, Y UN EFECTO DE PETALO NATURAL DE CICLAMEN CON NOTAS ACUOSAS Y ANISICAS.

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.
CONTIENE 0,1% DE ALFA-TOCOFEROL (VITAMINA E). 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.