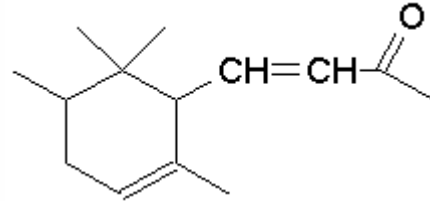


FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 09/08/23 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

PRODUCTO ALFA-IRONA 950324
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 4-(2,5,6,6-TETRAMETIL-2-CICLOHEXEN-1-IL)-3-BUTEN-2-ONA
SINONIMOS 5-METIL-ALFA-IONONA

FORMULA C14 H22 O
PESO MOLECULAR 206,33
CAS 79-69-6
CAS 2 54992-91-5
EINECS 201-219-6
EINECS 2 259-427-8
FEMA 2597
PARTIDA ARANCELARIA 2914230000



Nº REGISTRO REACH Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO
OLOR IRIS, AMADERADA, DULCE, FLORAL
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,928 - 0,936
DENSIDAD 25/25 0,927 - 1,935
INDICE REFRACCION nD20 1,4990 - 1,5030
INDICE REFRACCION nD25 1,4970 - 1,5010
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 109°C (0,36 kPa);290°C (1 atm)
PUNTO DE FUSION (°C) ca. -50°C
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 125,00
RIQUEZA (%GC) SUMA DE TRES ISOMEROS > 85
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR 1,029250472 Pa
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

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.