

FICHA TECNICA

VERSION 3,00 **FECHA VERSION** 31/05/22 **FECHA IMPRESION** 14/01/25

PRODUCTO GAMMA-METILIONONA COEUR 95
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 3-BUTEN-2-ONA,3-METIL-4-(2,6,6-TRIMETIL-2-CICLOHEXEN-1-ILO)
SINONIMOS ISO-ALFA-METIL IONONA,ISORALDEINE 95,GAMMA-METILIONONA COEUR

FORMULA C14 H22 O
PESO MOLECULAR 206,30
CAS 127-51-5
CAS 2 1335-46-2
EINECS 204-846-3
EINECS 2 215-635-0
FEMA 2714
PARTIDA ARANCELARIA 2914230000

Nº REGISTRO REACH 01-2120138569-45

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR AMARILLO PALIDO
OLOR AMADERADO, VIOLETA, FRUTAL
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,929 - 0,935
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4990 - 1,5030
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 266,2
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 106,00
RIQUEZA (%GC) SUMA ISOMEROS > 95%; ALFA ISOMETIL IONONA: > 80%
ACIDEZ (mg KOH/g) < 1
SOLUBILIDAD CASI INSOLUBLE EN AGUA: 16 mg/l APROX.(20°C)
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
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.