

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 14/05/24

PRODUCTO	ISONALINE® 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
KOSHER	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
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°C (1013 hPa)
PUNTO DE FUSION (°C)	-
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	106,00
RIQUEZA (%GC)	SUMA ISOMEROS > 94%. ALFA-ISO-METIL IONONA >85%
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.
DL-ALFA-TOCOFEROL 200 ppm; ACIDO CITRICO 40 ppm

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.

ISONALINE® es una marca registrada por DSM

BRAZIL • CHINA • COLOMBIA • MEXICO • SINGAPORE • SPAIN • USA • <http://www.ventos.com>