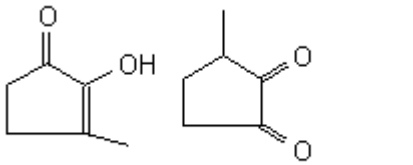
FICHA TECNICA

VERSION	4,00	**FECHA VERSION**	19/09/22	**FECHA IMPRESION**	29/04/24

PRODUCTO	METIL CICLOPENTENOLONA
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	2-HIDROXI-3-METIL-2-CICLOPENTENONA
SINONIMOS	CYCLOTENE, CORYLONE, KETONAROME, MAPLE LACTONE
FORMULA	C6 H8 O2
PESO MOLECULAR	112,00
CAS	80-71-7
CAS 2	765-70-8
EINECS	201-303-2
EINECS 2	212-154-8
FEMA	2700
PARTIDA ARANCELARIA	2914409090



ENOL FORM DIKETONE FORM

APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	POLVO CRISTALINO
COLOR	BLANCO - BEIGE
OLOR	CARAMELO, DULCE
SABOR	DULCE
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	-
DENSIDAD 25/25	-
INDICE REFRACCION nD20	-
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (º)	/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	-
PUNTO DE FUSION (ºC)	104 - 108
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	110,00
RIQUEZA (%GC)	> 99
ACIDEZ (mg KOH/g)	-
SOLUBILIDAD	1 g/72 ml AGUA
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES	1g/5 ml ETANOL 90%

OTROS DATOS TECNICOS	CALIDAD ANHIDRA. LA FORMA PREDOMINANTE EN EL PRODUCTO PURO ES LA ENOL.

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.

ESTE PRODUCTO NO HA SIDO FILTRADO POR MOTIVOS TECNOLOGICOS. DESACONSEJAMOS SU USO SIN FILTRAR CUANDO SE UTILICE COMO MATERIA PRIMA PARA ALIMENTOS DESTINADOS AL CONSUMIDOR FINAL.