

FICHA TECNICA

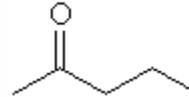
VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 20/06/08 **FECHA IMPRESION** 21/05/22

PRODUCTO 2-PENTANONA FIRMENICH 971310
USOS Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.
NOMBRE IUPAC 2-PENTANONA
SINONIMOS METIL PROPIL CETONA, 2-PENTANONA

FORMULA C5 H10 O
PESO MOLECULAR 86,13
CAS 107-87-9

EINECS 203-528-1

FEMA 2842
PARTIDA ARANCELARIA 2914199040



APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR FRUTAL, ETEREO, ACETONA
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,805 - 0,815
DENSIDAD 25/25 0,801 - 0,806
INDICE REFRACCION nD20 1,3850 - 1,3950
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 102
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 7,00
RIQUEZA (%GC) > 98
ACIDEZ (mg KOH/g) < 2
SOLUBILIDAD SOLUBILIDAD EN AGUA: 1 mL EN 25 mL DE AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL, PROPILENGLICOL Y ACEITE VEGETAL

OTROS DATOS TECNICOS IDENTICO A NATURAL

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.