

FICHA TECNICA

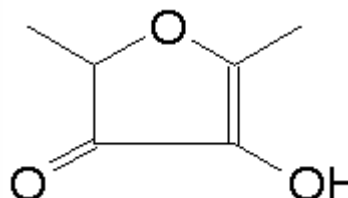
VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 18/07/23 **FECHA IMPRESION** 28/04/24

PRODUCTO STRAWBERRY FURANONE
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 4-HIDROXI-2,5-DIMETIL-3(2H)-FURANONA
SINONIMOS FRAISION, FURANEOL, PINEAPPLE KETONE

FORMULA C6 H8 O3
PESO MOLECULAR 128,00
CAS 3658-77-3

EINECS 222-908-8

FEMA 3174
PARTIDA ARANCELARIA 2932190090



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

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C SOLIDO
COLOR DE BLANCO A AMARILLO PALIDO
OLOR AFRUTADO, A CARAMELO, PIÑA TOSTADA
SABOR DULCE, AFRUTADO
DENSIDAD A 20°C (g / ml) -
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 -
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 215,5°C
PUNTO DE FUSION (°C) 75-81
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 101,00
RIQUEZA (%GC) > 98
ACIDEZ (mg KOH/g)
SOLUBILIDAD SOLUBLE EN AGUA 176 g/l (20°C)
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS CONTENIDO EN AGUA<0,05%.ESPECTRO DE INFRARROJO SIMILAR AL ESTANDAR.DENSIDAD APARENTE 0,4532 g/mL.RECOMENDADO USAR LA TOTALIDAD DE CADA ENVASE AL ABRIRLO.LAS BOLSAS ESTAN INERTIZADAS CON NITROGENO.PRESERVAR DEL AIRE/LUZ.HIGROSCOPICO.

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.
AL ABRIR LA BOLSA, RECOMENDADO DISOLVERLO AL 20% EN PG PARA SU ALMACENAJE. INERTIZAR CON NITROGENO.

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.