

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 18/02/22 **FECHA IMPRESION** 27/07/24

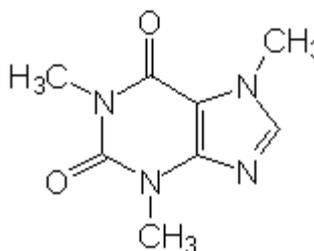
PRODUCTO CAFEINA ANHIDRA
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 1,3,7-TRIMETIL-1H-PURINA-2,6(3H,7H)-DIONA
SINONIMOS 1,3,7-TRIMETILXANTINA, TEINA, GUARANINA

FORMULA C8 H10 N4 O2
PESO MOLECULAR 194,19
CAS 58-08-2

EINECS 200-362-1

FEMA 2224
PARTIDA ARANCELARIA 2939300000

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 POLVO
COLOR BLANCO
OLOR CASI INODORO
SABOR AMARGO
DENSIDAD A 20°C (g / ml) -
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 -
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) -
PUNTO DE FUSION (°C) 234-239
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 176,00
RIQUEZA (%GC) > 98,5
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
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 18 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.