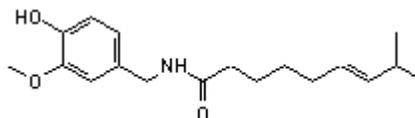


FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 10/08/23 **FECHA IMPRESION** 15/01/25

PRODUCTO	CAPSAICINA NATURAL
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	(E)-N-[(4-HIDROX-3-METOXIFENIL)METIL]-8-METILNON-6-ENAMIDA
SINONIMOS	CAPSAICINA, CAPSICUM CONCENTRADO
PLANTA DE ORIGEN	Capsicum annum L. & Capsicum frutescens
PARTE PLANTA	VAINAS SECAS
FORMULA	C18 H27 N O3
PESO MOLECULAR	305,42
CAS	404-86-4
EINECS	206-969-8
FEMA	3404
PARTIDA ARANCELARIA	2939799090



Nº REGISTRO REACH Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C	POLVO
COLOR	DE BLANCO A BLANCO ROTO
OLOR	SUAVE PERO MUY IRRITANTE
SABOR	PICANTE, FUERTE
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)	CA. 63°C
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	95,00
RIQUEZA (%GC)	>95
ACIDEZ (mg KOH/g)	-
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS HUMEDAD <1%. DETERMINACIÓN DE LA PUREZA POR CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA HPLC. PRODUCTO MUY IRRITANTE: EVITAR CONTACTO CON PIEL, OJOS E INHALARLO. DISOLVENTES RESIDUALES <25 ppm.

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.