

FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 19/04/24

PRODUCTO	OLEORESINA DE PIMIENTA NEGRA SYNTHITE
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	OLEORESINA DE PIMIENTA NEGRA
PLANTA DE ORIGEN	Piper Nigrum L. (Family: Piperaceae)
PARTE PLANTA	BAYAS
SINONIMOS	
CAS	84929-41-9
CAS 2	8006-82-4
EINECS	284-524-7
FEMA	2846
PARTIDA ARANCELARIA	3301903000
KOSHER	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
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	DISPERSION VISCOSA/SOLIDO
COLOR	VERDE OLIVA OPACO
OLOR	CALIDA, ESPECIADA, TERPINACEA
SABOR	
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)	
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	80,00
RIQUEZA (%GC)	PIPERINA: 40-41% / CONTENIDO VOLATIL 20-24 ml/100g
ACIDEZ (mg KOH/g)	
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS MEDIO DE EXTRACCION: ETHYL ACETATE-HEXANE. DISOLVENTE RESIDUAL: 30 ppm MAX. VOLATILE OIL: 20-24mL/100g, PG: 2-3%

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.
CALENTAR 40-45°C APROX. Y AGITAR PARA HOMOGENEIZAR Y DISPERSAR EL SOLIDO 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.