

FICHA TÉCNICA

ACEITE DE TOMILLO ROJO ESPAÑOL BIO

TECHNICAL SPECIFICATIONS

INCI:	Thyme Oil, Thymus Zygis L.	PARTES DE LA PLANTA:	Hoja, tallo y flor
CAS N°:	8007-46-3 / 85085-75-2	PUNTO DE INFLAMACIÓN:	60°C (140°F)
EINECS/ELINCS:	285-397-0	FEMA:	3064

ORGANOLECTIC PROPERTIES

ASPECTO:	Líquido móvil transparente.
COLOR:	De amarillo oscuro a marrón pálido
PERFIL DE OLOR	Picante, fenólico

PROPIEDADES FISICO-QUÍMICAS

	MIN	MAX	
DENSIDAD RELATIVA 20° C :	0,9040	0,9370	Method: ISO 279
INDICE DE REFACCIÓN 20° C :	1,4940	1,5040	Method: ISO 280
ROTACIÓN OPTICA (° C) :	-6,0	1,0	Method: ISO 592

PRINCIPALES CONSTITUYENTES

PERFIL CROMATOGRÁFICO:			
	MIN	MAX	
Thymol	37,0	55,0	
Para-Cymene	14,0	28,0	
Gamma Terpinene	4,0	11,0	
Linalool	1,5	6,5	
Carvacrol	0,5	5,5	
Trans-Caryophyllene + Menthyl Carvacrol Ether	0,6	3,5	
Beta Myrcene	1,0	2,8	
Alpha Pinene	0,5	2,5	
Terpinen-4-ol	0,1	2,5	
Alpha Thujene	0,5	1,5	
Trans-Sabinene hydrate	Tr.	0,5	

DURACIÓN: 2 AÑOS
ALMACENAMIENTO: Mantener en un recipiente herméticamente cerrado, en un lugar fresco y seco, protegido de la luz