

Especificación Técnica

HINOJO AMARGO AE



NOMBRE IUPAC/INCI:	Foeniculum Vulgare, aceite
NOMBRE BOTÁNICO:	Foeniculum vulgare, var.piperitum Bail
Nº CAS:	8006-84-6
Nº EINECS:	283-414-6

PROPIEDADES ORGANOLÉPTICAS

	ESPECIFICACIÓN
ASPECTO	LÍQUIDO
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PÁLIDO
OLOR	DULCE , HERBAL , ANISADO

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO DE ANÁLISIS
DENSIDAD A 20°C	0.877 - 0.921 g/cm ³	Anton Paar DMA 4500M
ÍNDICE DE REFRACCIÓN A 20°C	1.487 - 1.501	Anton Paar RXA 170
ROTACIÓN ÓPTICA A 20°C	42.0 - 68.0 °	Anton Paar MCP 300

PROPIEDADES CROMATOGRÁFICAS

	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO DE ANÁLISIS
FENCHONA	7.00 - 16.00 %	GC
ALFA-FELANDRENO	8.00 - 25.00 %	GC
LIMONENO	8.00 - 30.00 %	GC
TRANS-ANETOL	15.00 - 30.00 %	GC

ESTATUS REGULATORIO

Información Étnica	KOSHER, bajo petición
Clasificación según Reglamento CE Nº 1334/2008	Preparación aromatizante, bajo petición

DATOS ADICIONALES

VIDA ÚTIL	24 meses
ALMACENAJE	Almacenar en envases cerrados, en lugar seco y bien ventilado, protegido de la luz.