

1 Identification de l'échantillon / Sample identification

Désignation commerciale <i>Trade name</i>	HE LAVANDE ASPIC BIO <i>Organic Spike Lavender Oil</i>
Code article / Article code	[MP10046]
Type d'extrait <i>Type of Extract</i>	Huile Essentielle <i>Essential Oil</i>
Nom commun <i>Common name</i>	Lavande Aspic <i>Spike Lavender</i>
Nom botanique <i>Botanical name</i>	<i>Lavandula latifolia</i>
Qualité / Quality	Biologique / Organic
Partie de la plante <i>Part of the plant</i>	Sommités fleuries <i>Flowery tops</i>
Origine de la plante <i>Origin of the plant</i>	Espagne
Producteur / Fournisseur <i>Manufacturer / Supplier</i>	LABORATOIRE ALTHO
N° de Lot / Batch number	INT240618-01
Informations / Information	-
N° unique d'échantillon <i>Sample number</i>	DONNÉES FOURNISSEUR



2 Analyse par Chromatographie Phase Gazeuse / GC-MS Analysis

2.1 Résultats d'analyse / Results

GC Results

COMPONENTS	%	Standard	Pharma
a-PINENE	1.77		
CAMPHENE	0.42		
b-PINENE	2.16		
SABINENE	0.55		
b-MYRCENE	0.52		
a-TERPINENE	0.17		
LIMONENE	1.53	0.5 - 3	0.5 - 3
1,8-CINEOL	28.54	16 - 39	16 - 39
cis-b-OCIMENE	0.30		
g-TERPINENE	0.32		
trans-b-OCIMENE	0.06		
TERPINOLENE	0.19		
trans-THUJANOL	0.18		
CAMPHOR	12.27	8 - 16	8 - 16
LINALOOL	39.22	34 - 50	34 - 50
LINALYL ACETATE	0.35	0 - 1.6	< 1.6
BORNYL ACETATE	0.22		
b-CARYOPHYLLENE	1.35		
TERPINENE-4-OL	0.31		
trans SABINYL ACETATE	0.02		
E-b-FARNESENE	0.49		
ZONARENE	0.02		
d-TERPINEOL	0.33		
NERAL	0.13		
BORNEOL	0.80		
a-TERPINEOL	0.93	0.2 - 2	0.2 - 2
GERMACRENE D	0.62		
GERANYL ACETATE	0.17		
a-BISABOLENE	2.02	0.4 - 2.5	0.4 - 2.5
GERANIOL	0.05		
p-CYMENE-8-OL	0.02		
CARYOPHYLLENE OXIDE	0.17		
T-CADINOL	0.10		
COUMARINE	0.06		
TOTAL	96.35		