

1 Identification de l'échantillon / Sample identification

Désignation commerciale <i>Trade name</i>	HE MENTHE POIVREE BIO <i>Organic Peppermint Oil</i>
Code article / Article code	[MP10055]
Type d'extrait <i>Type of Extract</i>	Huile Essentielle <i>Essential Oil</i>
Nom commun <i>Common name</i>	Menthe Poivrée <i>Peppermint</i>
Nom botanique <i>Botanical name</i>	<i>Mentha piperita</i>
Qualité / Quality	Biologique / <i>Organic</i>
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>	Inde
Producteur / Fournisseur <i>Manufacturer / Supplier</i>	Laboratoire ALTHO
N° de Lot / Batch number	INT250723-06
Informations / Information	Données fournisseurs



2 Analyse par Chromatographie Phase Gazeuse / GC-MS Analysis

Menthone	26,62
Menthofuran	3,59
Isomenthone	4,58
Menthyl acetate	4,26
Neo-menthol	3,16
Terpinen-4-ol	1,09
Trans-beta caryophyllene	1,93
Menthol	37,08
Pulegone	1,24
Isomenthol	0,48
Germacrene D	1,46
Piperitone	0,52

OPTICAL ROTATION @ 20DEG : -21.54

SPECIFIC GRAVITY @ 20 DEG : 0.887

REFRACTIVE INDEX @ 20 DEG : 1.460