

Analyse chromatographique

Huile essentielle

Hélichryse Italienne

Helichrysium italicum

LOT N°: HECIM11

DDM:12/2029 BIO

Produit issu de l'Agriculture Biologique FR-BIO-01

Code produit: HEIM

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Odeur	: curry, miel, chaude
Apparence	: Liquide mobile et limpide
Couleur	: jaune, dorée.

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUE

Densité à 20°C	: 0,880 à 0,920
Indice de réfraction à 20°C	: 1,460 à 1,475
Pouvoir rotatoire à 20°C	: -20,0 ° à +10,0 °
Point éclair	: +53 °C

Pics	TR (min)	Composant %	
1	5.93	alpha-PINENE	13.55
2	8.71	LIMONENE	2.35
3	16.82	LINALOL	1.94
4	17.35	ITALICENE	2.44
5	17.78	alpha-cis-BERGAMOTENE	1.00
6	17.85	3,5-DIMETHYL-OCTANE-4,6-DIONE	0.74
7	18.72	beta-CARYOPHYLLENE	4.33
8	21.01	gamma-CURCUMENE	22.37
9	21.60	ACETATE DE NERYLE	21.60
10	21.68	beta-SELINENE	0.14
11	21.78	beta-BISABOLENE	0.27
12		alpha-SELINENE	
13	22.78	alpha-CURCUMENE	2.13
14	23.01	PROPIONATE DE NERYLE	3.32
15	23.10	NEROL	1.83
16	25.42	ITALIDIONE I	7.31
17		ITALIDIONE II	
18	27.32	ITALIDIONE III	0.94
19		VALERATE DE NERYLE	
20	30.58	EUDESMA-5-EN-11-alpha-OL	0.57
		TOTAL	86.83