

CERTIFICAT D'ANALYSE

Nom de l'article:	Curcuma
Référence:	HE87
Nom botanique latin:	<i>Curcuma longa</i>
Parties de la plante:	Rhizomes
Mode d'extraction:	Distillation à la vapeur d'eau
Provenance:	Madagascar
Culture:	Biologique
N° de CE:	283-882-1
N° de lot:	21-78
Date d'analyse:	07.03.2022
Date de péremption:	12. 2024
INCI:	CURCUMA LONGA ROOT OIL

Caractéristiques organoleptiques

	<i>Spécifications</i>	<i>Observations</i>
Aspect:	Liquide mobile	Conforme
Couleur:	Jaune à brun ambré/orangé	Conforme
Odeur:	Epicée, fraîche, boisée	Conforme

Caractéristiques Physiques

	<i>Spécifications</i> ¹	<i>Résultats</i>
Densité à 20°C:	0.920 - 0.950	0.9342
Indice de réfraction à 20°C:	1.500 - 1.520	1.5098

Principaux Composants

	<i>Spécifications</i> ² [%]	<i>Résultats (analyse GC)</i> [%]
Alpha tumérone	0 - 40	37.6
Ar-Tumérone	0 - 20	15.0
Beta-Tumérone	0 - 20	16.9
Alpha-Phellandrène	2 - 10	4.0

¹ Données internes² Données internes