

## DESCRIPTION DU PRODUIT

Nature	Huile essentielle de distillation à la vapeur d'eau
Nom commun	Gingembre frais
Nom latin	<i>Zingiber officinale</i>
Chémotype	-
Organe distillé	Rhizomes frais
Famille botanique	Zingibéracées
Mode de culture	Biologique
Pays de provenance	Madagascar
Référence produit	000272
Numéro de lot	HE24077
DLUO	Fin 2029

## PARAMÈTRES PHYSIQUES

		Spécification
Densité relative à 20°C	-	0,872 à 0,894
Indice de réfraction	-	1,485 à 1,492
Pouvoir rotatoire	-	-52° à -12°
Point éclair	+65°C	-

## PRINCIPAUX COMPOSANTS (\* substances allergènes)

Composant	Pourcentage	Spécification
$\alpha$ -zingibérène	28,90	23,0 - 45,0
Ar-curcumène	9,80	3,0 - 11,0
Camphène	9,10	0,2 - 12,0
$\beta$ -sesquiphellandrène	7,00	8,0 - 17,0
$\beta$ -bisabolène	6,50	3,0 - 7,0
Néral (Citral)*	3,40	0,2 - 2,0
$\alpha$ -pinène*	2,90	0,1 - 3,0
Géranial (Citral)*	1,30	0,5 - 3,5
$\beta$ -éléémène	0,70	trace - 1,0
Géraniol*	0,10	0,1 - 3,5