

## BULLETIN D'ANALYSE

### PIPER NIGRUM

Poivre noir

Lot N° B1113F20

Définition: Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau des fruits entiers ou brisés, immatures et séchés de l'espèce:

#### **PIPER NIGRUM *Linnaeus***

de la famille des Pipéracées

Origine: Sri-Lanka BIO

N° CAS TSCA : 8006-82-6

N° CAS EINECS : 84929-41-9

N° EINECS : 284-524-7

INCI : PIPER NIGRUM FRUIT OIL

N° de la Norme Internationale ou AFNOR :

ISO 3061 AFNOR NF T 75-216

Résultats basés sur les informations du fournisseur

#### SPECIFICATIONS

ISO 3061 Sri Lanka

Lot N° B1113F20

<b>Aspect :</b>	Liquide mobile, limpide.	<b>Conforme</b>
<b>Couleur :</b>	Presque incolore ou légèrement colorée (jaune, vert, bleu)	<b>Incolore</b>
<b>Odeur :</b>	Caractéristique, épicée, boisée	<b>Conforme</b>

	Mini	Maxi	
<b>Densité à 20 °C :</b>	0,861	0,876	<b>0,8589</b>
<b>Indice de réfraction à 20°C :</b>	1,475	1,490	<b>1,4742</b>
<b>Pouvoir rotatoire à 20°C :</b>	- 17°	- 8°	<b>- 19,59°</b>
<b>Point éclair : + 48°C</b>			

#### Constituants principaux :

ISO 3061 Sri Lanka

$\alpha$ -pinène	10 à 16%	15,20%
sabinène	10 à 17%	17,47%
$\beta$ -pinène	9 à 12%	12,74%
limonène	13 à 16%	19,14%
$\beta$ -caryophyllène	12 à 21%	11,35%
$\alpha$ -phellandrène		1,53%
<b>Total identifié</b>		<b>77,43%</b>

SANRITSU GROUP