



TECHNICKÝ LIST

NÁZEV: ÉTERICKÝ OLEJ ZÁZVOR

KÓD: E0025

INCI: Zingiber Officinale Root Oil

Č. CAS 84696-15-1, 8007-08-7

Č. ES 283-634-2

Botanický název: *Zinfiber officinalis*

Část rostliny: oddenek

Způsob výroby: parní destilace

Země původu: Srí Lanka

Expirace: 24 měsíců

Aktualizováno: 01. 03. 2025

Fyzikální vlastnosti:



Parametr

Barva
Vůně
Konzistence
Hustota (20 °C)
Index lomu (20 °C)
Optická rotace (20 °C)
Bod vzplanutí

Specifikace

žlutohnědá
charakteristická
čirá kapalina
0,872 – 0,894 g/cm³
1,480 – 1,492
(-52°) – (-10°)
68 °C

Biochemická specifikace:

Složení

Zingiberen
 β -Sesquiphellandrene
ar-Curcumene
Camphene
1,8-Cineol (Eucalyptol)
 α -Pinene

%

35,0 – 50,0
11,0 – 15,0
6,0 – 10,0
 $\leq 7,5$
 $\leq 6,0$
 $\leq 3,0$

Za *Nobilis Tilia* s.r.o

Adéla Zrubecká

Jednatelka, diplomovaná aromaterapeutka

Petr Radiměřský

Analytický chemik