

ESSENCE DE GALBANO

Oleum galbani aetherum.

Essencia obtida por destillação do galbano, gomma-resina fornecida por diversas plantas do genero *Ferula*, principalmente a *Ferula galbaniflua* Boissier et Busch; *Umbelliferae*.

Caracterização.—Líquido incolor, que se torna amarelo e espesso por exposição ao ar e à luz, de cheiro que lembra ao mesmo tempo o do galbano e o da canfora, e sabor acre e amargo.

Densidade: 0.910 a 0.935 a 25°.

Emprego oficial.—*Espirito de terebinthina composto.*

ESSENCE DE GENGIBRE

Oleum zingiberis aethereum.

Essencia obtida por destillação a vapor do rhizoma de gengibre *Zingiber Zingiber* (Linné) Rusby; *Zingiberaceæ*.

Caracterização.—Líquido amarelo-esverdeado espesso, de cheiro aromático do gengibre, mas sem o sabor picante característico da droga.

Densidade: 0.875 a 0.885 a 25°.

1 cm.³ de essencia de gengibre exige de 50 a 100 cm.³ de alcool para dissolver-se. Ferve entre 245° e 270°.

Poder rotatorio: $[\alpha]_D^{25} = -25^\circ \text{ a } -45^\circ$, em um tubo de 100 mm.

Emprego oficial.—*Espirito de terebinthina composto.*

ESSENCE DE HERVA CIDREIRA

Oleum melissæ aethereum.

Essencia obtida por destillação das sumidades floridas da herva cidreira *Melissa officinalis* Linné; *Labiatæ*.

Caracterização.—A essencia de herva cidreira é um líquido incolor ou amarellado, de cheiro particular, agradável, que lembra o do limão.

Sua densidade varia de 0.854 a 0.925 a 25°.

Dissolve-se em 5-6 p. de alcool a 80%.

Submetida ao frio, deixa depositar um estearopteno.

Emprego oficial.—*Espirito de herva cidreira composto. Espirito vulnerario.*

ESSENCE DE HORTELÃ COMMUM

Oleum menthae viridis aethereum.

Essencia obtida por destillação a vapor das folhas e das sumidades floridas da hortelã commum *Mentha viridis* Linné; *Labiatæ*.