

Prepare esta tintura pelo processo geral P, empregando, como líquido extrator, a mistura de 2 volumes de álcool com 1 volume de água.

CARACTERES — Líquido de cor vermelho-vinhosa-amarelada, de cheiro nauseoso e sabor muito amargo. Uma mistura de volumes iguais de tintura e de água é opalescente à luz reflexa; por transparência, parece inteiramente límpida.

TINTURA DE GRINDÉLIA

Tinctura grindeliae

GRINDÉLIA EM PÓ (40)	220 g
ÁLCOOL	Q.S.
ÁGUA	Q.S.
Para obter	1.000 cm ³

Prepare esta tintura pelo processo geral P, empregando, como líquido extrator, a mistura de 3 volumes de álcool com 1 volume de água.

CARACTERES — Líquido castanho-esverdeado, de cheiro aromático e sabor amargo; adicionada de igual volume de água, dá abundante turvação leitosa.

TINTURA DE GUARANÁ

Tinctura Paullinae cupanae

GUARANÁ, EM PÓ (60)	200 g
ÁLCOOL	Q.S.
ÁGUA DESTILADA	Q.S.
Para obter	1.000 cm ³

Prepare esta tintura pelo processo geral P, empregando, como líquido extrator, a mistura de 2 volumes de álcool e 1 volume de água.

CARACTERES — Líquido límpido, de cor castanho-avermelhada, inodoro e de sabor levemente amargo e adstringente. Diluída em 3 volumes de água, dá mistura turva.

DOSEAMENTO — Meça 20 cm³ da tintura, misture com 30 cm³ de água destilada, adicione 2 cm³ de ácido clorídrico SR e ferva lentamente a mistura durante 5 minutos; filtre ainda quente, lave com água destilada o recipiente e o filtro até completar 50 cm³ de líquido; passe o filtrado para um funil separador, rinçando o recipiente com água destilada. Esgote 3 vezes com 20 cm³ de clorofórmio de cada vez; separe o clorofórmio, lave-o com 20 cm³ de água destilada, evapore em banho-maria em recipiente tarado, seque a 100° até peso constante, resfrie e pese.

O peso encontrado não deverá ser inferior a 0,144 g, nem superior a 0,176 g, o que corresponde a um mínimo de 0,72 g e a um máximo de 0,72 g e a um máximo de 0,88 g de cafeína nos 100 cm³ da tintura doseada.

TINTURA DE HAMAMÉLIS

Tinctura hamamelidis

HAMAMÉLIS, FÔLHAS, EM PÓ (40)	200 g
ÁLCOOL	Q.S.
ÁGUA	Q.S.
Para obter	1.000 cm ³

Prepare esta tintura pelo processo geral P, empregando, como líquido extrator, a mistura de 2 volumes de álcool e 1 volume de água.

CARACTERES — Líquido castanho-esverdeado, de cheiro aromático bastante agradável e sabor adstringente pronunciado, miscível com água sem alteração.

TINTURA DE HIDRASTE

Tinctura hydrastidis

HIDRASTE EM PÓ (60)	100 g
ÁLCOOL	Q.S.
ÁGUA	Q.S.
Para obter	1.000 cm ³

Prepare esta tintura pelo processo geral P, empregando, como líquido extrator, a mistura de 2 volumes de álcool e 1 volume de água e ajustando o volume da tintura finalizada, de maneira que cada fração de 100 cm³ contenha 0,25 g de hidrastina.