

GUMMI-RESĪNA SAGAPĒNUM.

Sagapenum, *Serapium* s. *Serapinum*, *Sacopenium*.

Сагапенъ.

Sagapenum. *Sagapenum*, Gomme séraphique.

FERŪLA SCOWITZIANA De Candolle (?).

SYST. NATURALE: Umbelliferae.

SYST. SEXUALE: Pentandria Digynia.

Ferula Scowitziana — многолѣтнее растение — растетъ въ степяхъ близъ Тегерана (главн. городъ персидской провинціи Иракъ-Аджеми). Отъ этого растенія, говорятъ, получается сагапенъ, хотя это съ положительностію неизвѣстно; но извѣстно то, что растеніе принадлежитъ къ *Ferulaceae*.

Въ торговлѣ различаются два сорта сагапена: *зернистый* и *въ массахъ*.

1. *Зернистый сагапенъ*, *Sagapenum in granis* s. *in lacrymis* s. *levanticum*, *Sagapenum in Thränen*, представляется въ видѣ зернъ, величиною отъ пшеннаго сѣмени до лѣснаго орѣха; они угловаты или округлены, или слишіяся въ массу, желтовато-бураго цвѣта, внутри свѣтлѣе, просвѣчивающія, въ изломѣ матовы, или нѣсколько блестящи. Запахъ слабый, чесночный; вкусъ горькій, чесночный. Съ водою даетъ эмульсію.

2. *Сагапенъ въ массахъ*, *Sagapenum in massis*, *Sagapenum in Massen*, представляется въ видѣ вязкой, липкой, буровато-желтой или зеленовато-бурой массы, съ примѣсью постороннихъ веществъ; она имѣетъ запахъ чесночный и перечный, вкусъ чесночный, жгучій, но не горькій. Съ водою трудно превращается въ эмульсію.

С. ч. *Эфирное масло* (до 4%), *смола* (50 — 54%), *камедь* (30%), *яблочнокислыя соли* и *бассоринъ* (*Pelletier, Brandes*).

Эфирное масло сагапена жидко, желтовато, проницательнаго, чесночнаго запаха и таковаго же вкуса. На воздухѣ масло густѣетъ.

Смола сагапена получается вышариваніемъ спиртнаго раство-