

BALSĀMUM TOLUTĀNUM.

Resina Tolutana s. de Tolu s. de Carthagena.

Толутанскій бальзамъ.

Tolubalsam. Baume de Tolu. Balsam of Tolu.

MYROXĪLON TOLUIFĒRUM Humboldt et Bonpland. (**MYROSPERMUM TOLUIFERUM** Richard.)

SYST. NATURALE: Papilionaceae-Sophoreae.

SYST. SEXUALE: Decandria Monogynia.

Myroxylon toluiferum и, вѣроятно, другіе виды *Myroxylis* растутъ на горахъ сѣвернаго берега Южной Америки, преимущественно въ нижней области рѣки Магдалины (главн. рѣка въ южно-америк. республикѣ Новой Гранады), именно въ окрестности Турбако, до города Момпоха (Момпохъ, гор. въ Колумбійск. штатѣ), а также и въ Картагенѣ.

Толутанскій бальзамъ получается, по *Weir*-у (Pharm. Journ. and Transact., VI, p. 60, 1864), надрѣзываніемъ коры и пробуравливаніемъ древесины ствола, изъ котораго вытекаетъ бальзамъ, собираемый въ кожаные мѣшки и отправляемый въ портовые города, гдѣ его разливаютъ въ жестянки, емкостію отъ 5 до 7-ми килограммовъ. Толутанскій бальзамъ вывозится изъ Картагены (при Караибскомъ морѣ), или Нью-Йорка.

Толутанскій бальзамъ имѣетъ консистенцію густаго терпентина, желто-бурый или красно-бурый цвѣтъ, весьма пріятный запахъ и пряно-смолистый вкусъ. На воздухѣ бальзамъ скоро высыхаетъ, превращаясь въ блестящую, просвѣчивающую, желтовато-бурую, нѣсколько отливающую въ красноватый цвѣтъ, удобо-растираемую смолу, уд. вѣса 1,2, съ кристаллическимъ сложеніемъ и смолистымъ блескомъ. При 30° Ц. смола размягчается, а при 60—65° плавится, выдѣляя весьма пріятный запахъ. Легко растворяется въ спиртѣ, ацетонѣ, хлороформѣ и ѣдкомъ кали, труднѣе въ эфирѣ, еще труднѣе въ жирныхъ и эфирныхъ маслахъ и вовсе не растворяется въ бензолѣ и углесѣрѣ; даже свѣжій, вязкій, не кристаллическій бальзамъ не растворяется въ углесѣрѣ, на чемъ основывается различіе толутанскаго бальзама