



diese Verbindung entsteht, wenn SO^2 und NO^2 gasförmig durch ein erhitztes Rohr getrieben werden.

Ueber den Fettgehalt des Mutterkorn.

Von Oscar Ficinus.

Bei Darstellung eines grösseren Quantums fluid. Extract. aus Mutterkorn nach der american. Pharmacopöe wurde ich aufmerksam auf den bedeutenden Fettgehalt desselben; derselbe beträgt 30 % und ist die Ursache, weswegen sich dasselbe so schlecht fein pulvern lässt und das Pulver so leicht verdirbt.

Es würde sich sehr wohl empfehlen, das pulverisirte Mutterkorn mittelst Aether zu entfetten, wodurch es sehr an Haltbarkeit gewinnt, natürlich müsste dann die Dosis um $\frac{1}{3}$ reducirt oder aber das Gewicht des entzogenen Fettes durch ein indifferentes Pulver, wie Süssholz oder Milchzucker, ersetzt werden. Das Fett selbst ist ein dickliches Oel, in der Kälte theilweis gefrierend, besitzt frisch einen schwachen Geruch nach Cacaobutter und wird sehr leicht ranzig.

Herr Professor Reichardt, dem ich eine grössere Menge des Fettes übersandte, will die Güte haben, dasselbe in seinem Laboratorium einer eingehenden Untersuchung zu unterwerfen.

Ueber Darstellung von Baldriansäure.

Von Demselben.

Man kann die Baldriansäure in verdünntem Zustande erhalten, wenn man analog wie bei der Essigbereitung verfährt. Man construirt einen Essigbildner, den man statt der Buchenholzspäne mit geschnittener Baldrianwurzel füllt und