

32.01 - Экстракты дубильные растительного происхождения; танины и их соли, эфиры простые и сложные и прочие производные:

3201.10 – экстракт квебрахо

3201.20 – экстракт акации

3201.90 – прочие

(А) Дубильные экстракты растительного происхождения.

Эти растительные экстракты в основном используются для дубления шкур и кож. Их обычно готовят экстрагированием теплой водой (иногда подкисленной) растительных материалов (древесина, кора, листья, плоды, корни и т.д.), которые предварительно размалывают или измельчают. Полученную жидкость отфильтровывают или центрифугируют, а затем концентрируют и иногда обрабатывают сульфитами и др. Полученные таким образом экстракты представляют собой жидкость, однако их можно подвергнуть дальнейшей концентрации в целях получения пасты или твердого вещества. Все подобные экстракты содержат в различных соотношениях танин, а также другие вещества, такие как сахар, минеральные соли, органические кислоты и т.д. Они обычно имеют коричневый, желтый или красноватый цвет.

Основные дубильные экстракты получают из дуба, каштана, квебрахо, сосны, акации, сумаха, миробалана, валонеи, ункаррии гамбир, мангрового дерева или цезальпинии дубильной.

В данную товарную позицию **не включаются**:

- (а) растительное сырье, сушеное, измельченное, размолотое в порошок или нет, используемое главным образом при получении дубильных экстрактов (**товарная позиция 14.04**);
- (б) дубильные экстракты, смешанные с синтетическими дубильными веществами (**товарная позиция 32.02**);
- (в) щелок, остающийся при изготовлении древесной массы, концентрированный или неконцентрированный (**товарная позиция 38.04**).

(Б) Танины и их соли, простые и сложные эфиры и прочие производные.

Танины (дубильные кислоты) являются главными активными компонентами растительных дубильных материалов. Их получают экстрагированием простым эфиром или спиртом из растительного сырья товарной позиции 14.04 или из экстрактов, перечисленных выше в пункте (А). В данную товарную позицию также включаются экстракты дубильного или чернильного орешка (танины, экстрагированные водой из орехоподобного галла), которые слабее продуктов, получаемых при экстрагировании органическими растворителями.

В данную товарную позицию включаются танины (пирогаллол и катехины), содержащие или не содержащие примеси, полученные в результате процесса экстрагирования.

Наиболее часто встречающейся разновидностью является танин из орехоподобного галла (галлодубильная кислота).

В число прочих танинов входят: танин из коры дуба (кверцитанниновая кислота), танин из древесины каштана (каштантанниновая кислота), танин квебрахо, танин мимозы и т.д.

32.01

Все эти танины обычно представляют собой белые или желтоватые аморфные порошки, приобретающие бурый цвет на воздухе. Они иногда могут быть в форме хлопьев или кристаллов игольчатой формы и т.д. В основном они используются в качестве протрав при крашении, в производстве типографской краски, чернил или туши, для осветления вин или пива, в фармации и фотографии.

Таннаты, рассматриваемые в данной товарной позиции, включают таннаты алюминия, висмута, кальция, железа, марганца, цинка, гексаметилентетрамина, феназона или орексина. Прочие производные танинов включают ацетилтаннин и метилендитаннин. Эти производные обычно находят применение в медицине.

В данную товарную позицию **не включаются**:

- (а) таннаты драгоценных металлов или прочие соединения драгоценных металлов (**товарная позиция 28.43**) или танинные производные **товарных позиций 28.44 - 28.46** и **28.52**;
- (б) галловая кислота (**товарная позиция 29.18**);
- (в) таннаты и прочие танинные производные продуктов **товарных позиций 29.36 – 29.39** или **29.41**;
- (г) синтетические дубильные вещества, смешанные или не смешанные с природными дубильными материалами (**товарная позиция 32.02**);
- (д) таннаты и прочие танинные производные белков **товарных позиций 35.01 – 35.04**, например, таннат казеина (**товарная позиция 35.01**), таннат альбумина (**товарная позиция 35.02**), таннат желатина (**товарная позиция 35.03**).