

## 38.03

### 38.03 - Масло талловое, рафинированное или нерафинированное.

Талловое масло (иногда известное как жидкая канифоль) получается из черного щелока, остающегося при производстве древесной массы щелочным или сульфатным способом. Когда этот щелок выливается в отстойник, на его поверхности образуется пенная масса. Сырое талловое масло получается после подогрева и подкисления этой пенной массы, обычно разбавленной серной кислотой.

Сырое талловое масло представляет собой темно-коричневую полужидкую смесь жирных кислот (в основном олеиновой, линолевой и их изомеров), смоляных кислот (особенно абиетиновой) и небольшого количества неомыляемых продуктов (стерины, высшие спирты и различные примеси) в соотношениях, изменяющихся в зависимости от породы дерева.

Рафинированное талловое масло можно получить перегонкой сырого таллового масла при очень низком давлении (дистиллированное талловое масло) либо с помощью других процессов (например, обработкой селективными растворителями или активированными землями). Представляет собой желтоватую жидкость, состоящую в основном из жирных и смоляных кислот.

Талловое масло используется, *inter alia*, для изготовления эмульсии для обработки дорожного покрытия, для изготовления обычного мыла, металлического мыла, смачивающих веществ, эмульгаторов для текстильной или бумажной промышленности, высыхающих масел, используемых при производстве лаков, красок или линолеума, масел для обработки металлов, дезинфицирующих средств, мастик и т.д.; также используется в качестве пластификатора каучука и, во все большей степени, как источник жирных кислот таллового масла и смоляных кислот таллового масла.

В данную товарную позицию не включаются:

- (а) омыленное талловое масло, полученное нейтрализацией перегнанного таллового масла щелочью (гидроксидом натрия или калия) (**товарная позиция 34.01**);
- (б) щелок, остающийся при изготовлении древесной целлюлозы щелочным или сульфатным способами, концентрированный или неконцентрированный, и пенная масса, отделенная от этого щелока в отстойниках (**товарная позиция 38.04**);
- (в) смоляные кислоты таллового масла, в основном состоящие из смеси смоляных кислот, отделенных от жирных кислот таллового масла (**товарная позиция 38.06**);
- (г) сульфатный пек (пек таллового масла), остаток перегонки таллового масла (**товарная позиция 38.07**);
- (д) жирные кислоты таллового масла с содержанием жирных кислот 90 мас.% или более (в пересчете на сухое вещество), отделенные от большинства смоляных кислот таллового масла вакуумной фракционной перегонкой или другим способом (**товарная позиция 38.23**).