

Уксусная кислота применяемая для выделки шкур бывает техническая и пищевая. При выделке шкур обычно используют техническую из за её меньшей стоимости. Однако в её отсутствии можно применять и любую пищевую уксусную кислоту (например яблочную) или исенцию (обычно 70% раствор кислоты). Необходимо лишь правильно рассчитать их концентрацию.

Олеиновую кислоту найти гораздо труднее. Часто она используется на различных производствах для резки металлов. На её основе используют эмульсию для охлаждения режущего инструмента.

Поверхностно-активные вещества. Обычно при выделке и покраске шкур рекомендовано применение таких моющих средств как привоцел, ОП и др., но возможно использование различных жидких моющих средств, обладающих схожими свойствами. Обычно в таких случаях пользуются недорогими шампунями или жидким мылом или даже дешёвым стиральным порошком.

Гипосульфит натрия представляет собой бесцветные кристаллы, часто называют фотографическим гипосульфитом, в прежние годы он использовался при фотопечати.

Квасцы применяют в качестве дубителя при выделке шкур, бывают двух видов. Так существуют, хромовые квасцы - бывают калиевые и натриевые-хромовые квасцы. Они иногда используются в фотографии. Алюмо-калиевые квасцы применяются при фотопечати фотографий. Кроме того, они часто используются в лабораторных, в медицине как вяжущее, прижигающее и кровоостанавливающее средство, в том числе биологических исследованиях.

Карбонат натрия, Na_2CO_3 -порошок белого цвета. Технический карбонат натрия используется в различных видах современных производств. В быту, хлебопечении и в пищевой промышленности широко используется пищевой карбонат натрия-пищевая сода, которая продаётся во всех продуктовых магазинах.

Глицерин (часто применяют при выделке шкур для изготовления жирующих материалов) применяют при изготовлении кондитерских изделий, в медицине, ветеринарии, часто его можно приобрести в аптеке.

Касторовое масло производится из семян клещевины и применяется в медицине и ветеринарии.

Нашатырный спирт - часто это 10% или 25% водный раствор аммиака (аммиак - газообразное вещество). Применяется в медицине, в быту (часто продаётся в магазинах бытовой химии).

Кремнефтористый натрий ядовитый, является антисептиком, используют для изготовления кислотоупорных цементов, различных эмалей и лаков.

Хлорид цинка (хлористый цинк). Используется для пропитки дерева, при травлении и пайке металлических изделий. Сильно гигроскопичен, то есть имеет способность впитывать влагу из окружающей среды. Эти вещества являются антисептическими (т.е. веществами, убивающими микробов). Поэтому их можно заменить другими антисептиками.

Хромпик (дихромат натрия)-порошкообразное вещество. Бывает натриевый и калиевый

хромпик(различаются по цвету -один имеет оранжевый цвет,другой более красноватый оттенок).Широко применяется в промышленности,в том числе в гольваниках.

Формалин (часто применяется при выделке шкур в качестве сильного антисептика и дубителя)-сильно ядовит,это водный раствор 37- 40% формальдегида,который применяется в медицине, ветеринарии,других различных производствах.При достаточно долгом хранении выпадает белый осадок и поэтому может утрачивать свои свойства,однако этому препятствует добавление метилового спирта.

Серная кислота широко применяется в различных производствах,в быту используется в автомобильных аккумуляторах,можно приобрести в автомагазинах в качестве электролита(следует обязательно учитывать концентрацию).

Соль (неотемлемый ингредиент любого рецепта выделки) необходимо использовать обычную,нейодированную.Обычно такая соль имеет крупный помол и даже стоит несколько дешевле йодированной.