Лиственное талловое масло
АКВАТАЛЛ ЛТМ

Талловое масло — возобновляемое сырье, которое служит отличной альтернативой для ископаемых материалов во многих отраслях промышленности: дорожное строительство, производство биодизеля, растворов для бурения, масел-пластификаторов, ПАВ, и многое другое.
Использование таллового масла вносит позитивный вклад в сохранение климата, обеспечивая устойчивое развитие местных сообществ и всей планеты.
Масло должно изготовляться из сульфатного мыла, которое в свою очередь образуется во время варки древесного сырья хвойных и/или лиственных пород.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ
Применяется для получения талловой канифоли, жирных талловых кислот, дистиллированного таллового масла, в производстве кормовых дрожжей как пеногаситель; для флотационного обогащения; в кожевенной и в других отраслях промышленности.

СОСТАВ
Смоляные и жирные кислоты с примесью их эфиров, ангидридов и неомыляемых веществ.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА
Внешний вид: маслообразный продукт коричневого или темно-коричневого цвета
Кислотное число, КОН на 1 г масла, не менее: 96 мг
Массовая доля смоляных кислот, не менее: не нормируется
Массовая доля воды, не более: 2%
Допускается производство таллового масла с другими показателями качества и нормами по согласованию с покупателем.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ
Способ применения и дозировка таллового масла определяются технологическим регламентом конкретного производства в зависимости от отрасли применения. Продукт используется в качестве промышленного сырья и технологической добавки.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ
Гарантийный срок хранения — 2 месяца с даты изготовления.
Транспортирование и хранение — по ГОСТ 28670.

БЕЗОПАСНОСТЬ
По степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам — класс

опасности IV по ГОСТ 12.1.007 (малотоксично), не обладает сенсибилизирующим действием и кумулятивными свойствами.
Содержит смоляные кислоты (класс опасности III), жирные кислоты (класс опасности IV), неомыляемые вещества (класс опасности IV), окисленные вещества, небольшое количество лигнина и влаги.
При попадании в глаза вызывает катаральный конъюнктивит, а при многократном действии на поврежденную кожу вызывает дерматит.
При попадании на кожу продукт снимают тканью или ватным тампоном, затем промывают кожу 5% раствором питьевой соды, при попадании в глаза необходимо удалить продукт марлевой салфеткой или ватным тампоном, промыть теплой водой и обратиться к окулисту.
Горючая невзрывоопасная жидкость.
Продукты термодеструкции – оксиды углерода.
В случае розлива засыпают песком, собирают и отправляют в специально отведенное место для горючих веществ. Затем место розлива промывают раствором кальцинированной соды и горячей водой.
Запрещается засыпать разлитое масло опилками или каким-либо волокнистыми материалами во избежание загорания в результате самоокисления на разлитой поверхности.
Средства тушения пожара: тонкораспыленная вода со смачивателями, пена из пенообразователей, порошковые и газовые средства; в закрытом объеме — пар.
Работающие с продуктом должны быть обеспечены СИЗ. Все работы должны проводиться в помещениях, оборудованных приточно-вытяжной вентиляцией, в соответствии с требованиями ГОСТ 12.4.021 и обеспеченных знаками безопасности по ГОСТ 12.4.026.
Технологическое оборудование должно быть выполнено в антистатическом, пожаровзрывозащищенном и герметичном исполнении; инструменты должны быть изготовлены из материалов, исключающих искрообразование.
Контроль за состоянием загрязнения воздушной среды производственных помещений должен быть организован в соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.005.
Производственные помещения и организация технологического процесса производства масла должны отвечать требованиям ГОСТ 12.3.002.

ООО «АКТО»
www.salyut.su | info@salyut.su
ИНН/КПП 1216009142/121601001
Адрес: РМЭ, г. Волжск, ул. Зеленая, 3В