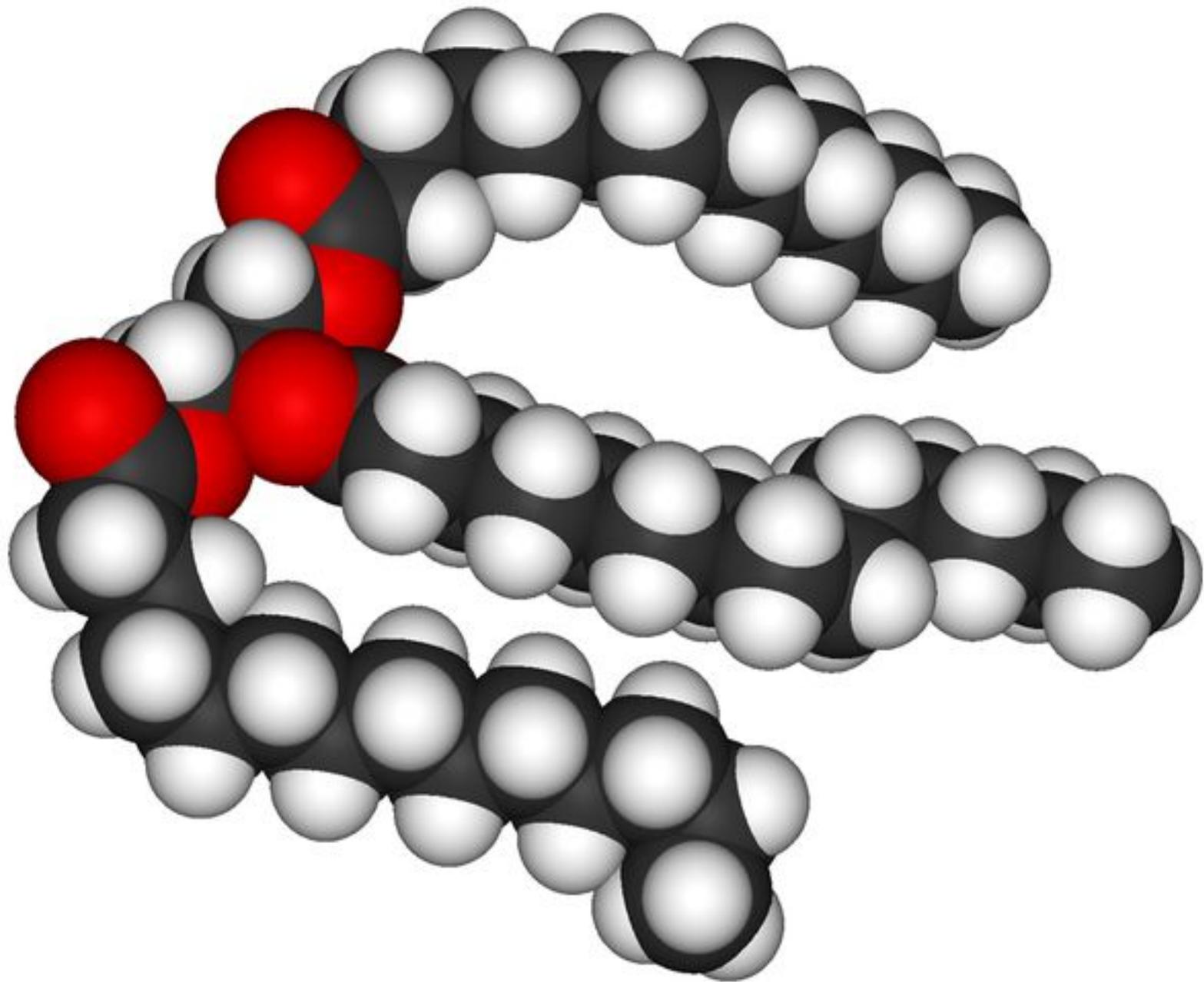




# ОЛИФА

- Олифами называют главным образом переработанные растительные масла.
- Их применяют для получения ЛК покрытий, как самостоятельно (при грунтовании поверхности перед окраской), так и в смеси с красочными пигментами (при приготовлении масляно-смоляных лаков и эмалей).



- В состав натуральных олиф входят переработанные масла и вещества, ускоряющие их высыхание - сиккативы, органические растворители.
- В качестве растворителей применяют уайт-спирит, скипидар.
- Натуральные олифы вырабатывают почти исключительно из льняного и конопляного масла.

- Полунатуральные олифы представляют собой продукты глубоких термических и химических переработки растительных масел и других жидких жиров. Их подразделяют на:
  - уплотнение олифы,
  - алкидные-глифталевые и пентафталевые олифы,
  - комбинированные.

- **Уплотненные олифы** дают больше твердые и блестящие пленки с высокой механической прочностью и влагостойкостью.
- **Алкидные олифы** являются продуктами химической переработки полувывсыхающих и невысыхающих растительных масел и жиров.



