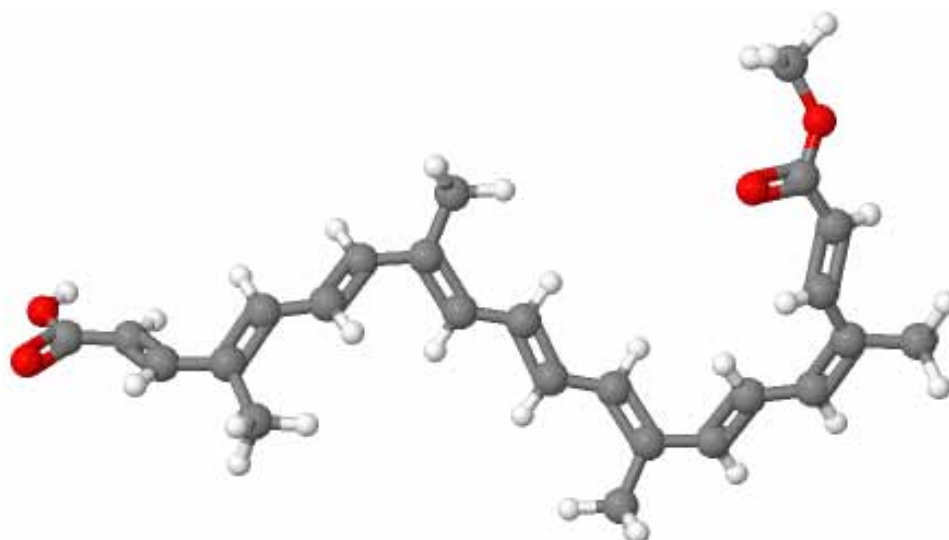


Sminkträd

Bixa orellana

Sminkträdet eller annatto kommer ursprungligen från de tropiska delarna av Amerika, men förekommer idag i hela tropikerna.

Växtens frön innehåller ett rött färgämne, bixin, som använts till kroppsmålning och vid sminktillverkning. Bixin är en slags karotenoid som man idag använder för att färga livsmedel med, då med E-numret E160b.



Strukturformeln för färgämnet bixin