Kondensatsioonipolümeerid

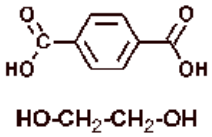
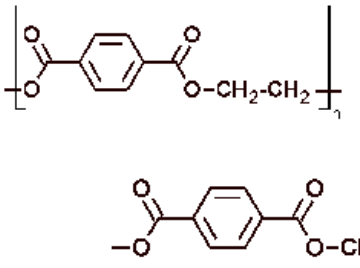
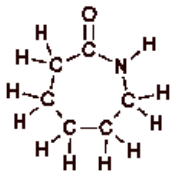
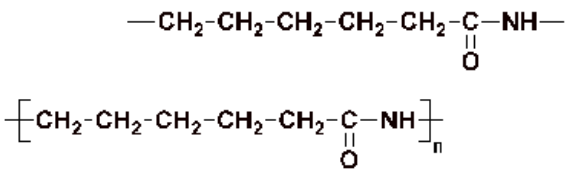
Molekuli mudelid:

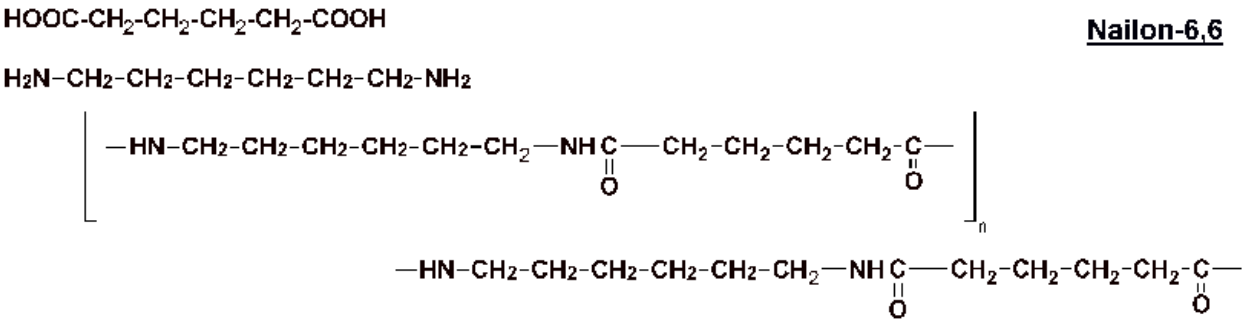
Polüetüleentereftalaat ehk lavsaan

Polükaprolaktaam ehk nailon-6

Nailon-6,6

KONDENSATSIOONIPOLÜMEERIDE *TABEL*

Monomeer(id)	Polümeeri struktuur	Elementaarlüli	Polümeeri nimetus
			**Polüetüleentereftalaat** käibenimetused lavsaan, terüleen, dakron (PET, PETE)
			**Polükaprolaktaam** ehk 6-aminokaproonhappe polümeer, käibenimetused nailon-6, kapron, perlon



Õppematerjalid on valminud Eesti Teadusagentuuri programm TeaMe raames ning rahastatud Euroopa Sotsiaalfondist. TeaMe on teadust ja tehnoloogiat populariseeriv programm, mille üheks eesmärgiks on uute loodus-, täppis- ja tehnikateaduste valdkonna õppematerjalide väljatöötamine üldhariduskoolile. Lisainfo: www.etag.ee/teame

Eesti Teadusagentuur
Estonian Research Council
TeaMe
Euroopa Liit
Euroopa Sotsiaalfond
Eesti tuleviku heaks
CC BY SA