

Ciete

Polisaharīds ar tādu pašu empīrisko formulu, kā celulozei:

$[C_6H_{10}O_5]_n$. Sastāv no diviem **polisaharīdiem** – *amilozes* (ar lineāro polimēra ķēdi) un *amilopektīna* (ar sazaroto polimēra ķēdi).

Makromolekulas sastāv no **α glikozes** elementārvienībām. Veidojas **fotosintēzē** un graudiņu veidā uzkrājas augos.

Angl. *starch*; kr. *крахмал*