



## AKO VYROBIŤ SLIZKÚ HMOTU

Budete potrebovať:

1.  vriacu vodu
2.  šálku
3.  želatínu
4.  kukuričný sirup
5.  čajovú lyžičku
6.  vidličku

Nalejte do šálky vriacu vodu, a potom do nej pridajte tri čajové lyžičky želatíny.



Nechajte ju zmäknúť, a potom premiešajte vidličkou.

Pridajte štvrt šálky kukuričného sirupu.



Zmes miešajte dovtedy, kým sa v nej nezačnú vytvárať dlhé pramene alebo zlepenice hmoty.

Nechajte zmes pomaly vychladnúť a podľa potreby po troškách pridávajte vodu, až kým nedosiahnete požadovanú textúru.



Želatína je bielkovina (proteín). Keď do nej pridáte vodu, molekuly vody nakoniec v želatíne vytvoria priečne väzby. Kukuričný sirup je v podstate cukor a keď ho pridáte do tejto zmesi, získate hmotu, ktorá sa molekulárne aj vizuálne veľmi podobá hlienu.