



VÁPENNÁ VODA tvoří vodní fázi emulze, použije se 50:50 s lipidní fází. Ve spojení s tekutými oleji vzniká (při pokojové teplotě) tekutá lotion, kterou je možné zepvnit použitím rostlinných máseľ a vosků

PŘÍPRAVA VÁPENNÉ VODY

1. Vezmi dobře vyzrálé hašené vápno - dlouhá doba vyzrání zaručuje, že každá molekula oxidu vápenatého (nehašené vápno) reagovala s vodou na hydroxid vápenatý (hašené vápno)
2. Zalij ho destilovanou vodou, dobře protřepej a nech několik hodin odstát. Na dně se usadí hydroxid vápenatý v podobě husté vápenné kaše, voda se nasytí ionty - vznikne nasycený vodní roztok
3. Opatrně, aby se nerozvířila vápenná kaše, slij vodní roztok přes papírový kávový filtr
4. Ještě jednou nech vodní roztok několik hodin odstát, na dně se usadí ještě závoj jemných částic.
5. Opatrně, aby se nerozvířily usazené částice, přefiltruj potřebné množství vápenné vody