
Subject: Meine Apotheke stellt Finasterid 1mg selbst her. Ich möchte es jetzt verdünnen. Aber wie?

Posted by [krimsonite123](#) on Fri, 23 Sep 2016 19:34:24 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hi Leute!

meine apotheke stellt fin 1mg selbst her. das ganze machen sie um den kunden geld zu ersparen. sie bieten die pillen dann wirklich sehr günstig an. (ca 15 euro für 30 pillen)

wie sie das machen: sie zermörsern die 5mg pillen und strecken sie mit einem kohlenhydrat (leider hab ich vergessen obs lactose, cellulose, oder sogar glucose war). das pulver füllen sie dann selber in kapseln.

wie auch immer. ich fahre seit jahren mit 0.33mg fin/tag sehr sehr gut. diese dosis möchte ich weiter einhalten. (bisher hab ich einfach propecia pillen gedrittelt.)

jetzt zu meiner frage: fin ist ja recht apolar, also lipophil. zucker ist wie wir wissen genau das Gegenteil. stark wasserlöslich. (außer stark verzweigte polysachharide wie z.b. cellulose, die sind weder in wasser noch in in fett bzw. organischem lösungsmittel löslich)

genau vor diesem problem stehe ich jetzt. ich wollte mir eine lösung herstellen und jeden ein paar tropfen nehmen die dann ca 0.33mg entsprechen. wie ich es mir schon erwartet habe sind die inhalte der apothekenpillen in nix wirklich löslich (mal von irgendwelchen hardcore laugen abgesehen). in wasser schon mal nicht. titriere ich ethanol dazu wirds auch nicht besser. wundert auch keinen.

jetzt plane ich das finasterid einfach in ethanol oder öl zu extrahieren. leider hab ich keine ahnung wie gut die extraktionseffizienz ist bzw. hab halt keine wirkliche kontrolle, oder nen internen standard bzw. zugang zu instrumenteller analytik. hat jemand nen vorschlag wie am besten an die sache rangehen?

ich kanns natürlich einfach extrahieren und drauf "vertrauen" dass es funzt. hab nur angst dass das fin der 5mg tabletten die die apotheke schon zermörsert womöglich irgendwie unspezifisch an die trägermatrix gebunden ist und dadurch die extraktionseffizienz in die organische phase verschlechtert.....

tips anyone?
