



برای اولین بار در ایران، ثبت و تولید تکنولوژی لیکپ® توسط شرکت زیست تخمیر

شرکت زیست تخمیر مفتخر است برای اولین بار در ایران تکنولوژی لیکپ® (کپسول حاوی مایع) را ثبت و تولید نماید. یکی از شرکت های زیر مجموعه زیست تخمیر، به نام بنیان سلامت کسری (BSK) دو محصول با نام های تجاری SunD3 و Avosoy BSK را با فرم دارویی لیکپ® وارد بازار نموده است.

مزایای لیکپ® (LIQcap®) نسبت به سایر اشکال دارویی:

- این شکل دارویی احتیاج به تعداد آگز پیانت های کمتری برای فرمولاسیون دارو دارد، مثل بایندرها، پلاستیسایزرها، لوبریکانت ها. (آگز پیانت ها مواد جانبی هستند که برای فرمولاسیون قرص باید در کنار ماده موثره استفاده شوند).
- برای موادی که حلالیت پایینی در فرمولاسیون دارند مناسب است.
- یکنواختی و پراکنش ماده موثره در محصول حاوی مایع بهتر است. این مورد به خصوص در مواردی مهم است که ماده موثره مقدار کمی دارد یا ماده ای با قدرت واکنش بالاست.
- جذب و فراهم زیستی در این فرآورده افزایش پیدا می کند.
- چون در لیکپ® جوش خوردن دو قطعه کپسول به هم دو مرتبه انجام می گیرد، پس ریسک اکسیداسیون و تماس و جذب رطوبت هوا برای مواد داخل کپسول کمتر می شود.