



۰۰۶۴۸۴ الف/۸۹

# گواهی نامه ثبت اختراع

**شخصات مالک:** پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران، شماره ثبت: ۴۶۶، شناسه ملی: ۱۴۰۰۳۱۲۰۱۹۳، نشانی: استان تهران - شهرستان تهران - بخش مرکزی - شهر تهران-بلوارپژوهش-بزرگراه علامه جعفری(حکیم)- خیابان دانش-پلاک ۰۰ طبقه همکف-، کد پستی: ۱۴۹۷۷۱۳۱۱۵، تابعیت جمهوری اسلامی ایران

**شخصات مخترع:** جلال برزین، حمید موبدي، عبدالرحيم فرامرزی

مشخصات کامل مخترعین ظهر گواهی ثبت ...

**عنوان اختراع:** ریز ذرات پلی لاکتیک گلیکولیک اسید (PLGA) حاوی نانوذرات ابرپارامغناطیس مگنتیت پوشیده با اولتیک اسید به روش الکترواسپری

**طبقه بندی مبنی المللی:** A61K 51/00; C08F 2/00; B82Y 5/00

**حق تقدیم:**

ثماره و تاریخ اظهارنامه اصلی :

ثماره و تاریخ ثبت اختراع: ۹۸۹۲۲-۰۴/۱۲-۱۳۹۸	ثماره و تاریخ ثبت اختراع: ۱۴۰۰۳۰۲۲۳۶۲-۱۳۹۷/۰۳/۱۹
مدت حاصل: ۱۳۹۷/۰۳/۱۹	۲۰ سال از تاریخ: ۱۴۱۷/۰۳/۱۹

\* \* \* \* \* **کلیک نهنج** \* \* \* \* \* مرکز باکیت سفید

**رئیس اداره ثبت اختراعات**

مهرداد الیاسی

تاریخ:

مدت حمایت اختراع 20 سال از تاریخ تسلیم اظهارنامه می باشد منوط به اینکه اقساط سالیانه اختراع در مواعید مقرر توسط متقاضی پرداخت شود

\* \* \* **خاتم گواهی نامه: توصیف ادعا، خلاصه توصیف و نظر\***

\* \* \* **تصویر تقدیم مخترعین، مالکین یا تشریفات، هر ایشانی که در فهرست گواهی نامه می باشد.**