



سازمان ثبت اسناد و املاک کشور

# گواهی نامه ثبت اختراع

۱۶۱۹۰ الف / ۸۹

**شخصات مالک:** پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران ، نشانی: کیلومتر ۱۵ آزادراه تهران-کرج، بلوار پژوهش، پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران، کد پستی: ۱۴۹۷۷۱۳۱۱۵، تابعیت جمهوری اسلامی ایران

**شخصات ثالث:** وحید فرزانه ، شماره ملی: ۰۳۱۰۳۵۵۹۶۶ ، نشانی: کیلومتر ۱۵ آزادراه تهران-کرج، بلوار پژوهش، پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران، کد پستی: ۱۴۹۷۷۱۳۱۱۵، تابعیت جمهوری اسلامی ایران  
محمد قشقانی ، شماره ملی: ۴۲۱۰۳۶۸۳۴ ، نشانی: کیلومتر ۱۵ آزادراه تهران-کرج، بلوار پژوهش، پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران، کد پستی: ۱۴۹۷۷۱۳۱۱۵، تابعیت جمهوری اسلامی ایران

**عنوان اختراع:** فرایند و کاتالیست برای تولید پروپیلن و بوتن از اتیلن

طبقه‌بندی مین‌المللی: B01B

حق تقدم:

محل ثبت:

شماره و تاریخ اظهار نامه اصلی:

شماره و تاریخ ثبت اختراع: ۱۳۹۵/۰۴/۰۲ - ۸۹۱۲۷	شماره و تاریخ ثبت اختراع: ۱۳۹۴/۱۰/۲۸ - ۱۳۹۴۰۱۴۰۰۰۳۰۲۹۱۴	مدت حاصل: ۲۰ سال از تاریخ ۱۴۱۴/۱۰/۲۸
--	---	--------------------------------------

\* \* \* ملکیت مدنی مرکز بگزید سنتی

رئیس اداره ثبت اختراعات

مهرداد الیاسی تاریخ:

امنیت:

مدت حفایت اختراع 20 سال از تاریخ تسليم اظهار نامه می باشد منوط به اینکه اقساط سالیانه اختراع در مواعده مقرر توسط مقاضی پرداخت شود

\* نام گواهی نامه: توصیف ادعا، خلاصه توصیف و ترتیب

\* دعوای تقدیم خبرنگار، مالکین و یا تیریزات هر ایام بیش از ۲۰٪ نزدیک در نظر گواهی نامه باشد