



سازمان ثبت اسناد و اطلاع کشور

## گواہی نامہ ثبت اختراع

١٧٩٥ - الف / ٩٢

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

**مشخصات مترع:** علی افشارابراهیمی، شماره ملی: ۷۱۶۹۷۹۰۱، نشانی: استان تهران کیلومتر ۱۵ آزادراه تهران-کرج، بلوار پژوهش، پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران، کد پستی: ۱۴۹۷۷۱۳۱۱۵، تابعیت جمهوری اسلامی ایران  
سرا طریقی، شماره ملی: ۲۱۴۲۰۲۳۲۲، نشانی: استان تهران کیلومتر ۱۵ آزادراه تهران-کرج، بلوار پژوهش، پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران، کد پستی: ۱۴۹۷۷۱۳۱۱۵، تابعیت جمهوری اسلامی ایران

**ZSM-5** کاتالیستی زنولیت از افزودنی استفاده این تولید سمت به شکست فرایند دهی جهت

عنوان اختراع:

C01B 39/38;C07C 4/06;B01J 29/40 طبقہ بندی میں المثلی:

حق تقدیم:

محل ثبت

شماره و تاریخ اطهار نامه اصلی :

۲۰ سال از تاریخ  
تاریخ ثبت اختراع نو ۹۲۱۱۷ - ۰۲/۱۷/۹۳۹۶ شماره و تاریخ ثبت اختراع

# رئیس ادارہ ملکیت اختراعات

مهرداد الیاسی تاریخ:

الله

شماره و تاریخ ثبت اختراع ن۹۲۱۱۷ - تاریخ ۰۲/۱۷/۱۳۹۶

١٣٩٦/٠٢/١٧ - ٩٢١١٧ سارع . ب . ٦٥٥٦

۲۰ سال از تاریخ

میمت حکمات اختر اع 20 سالا، از تاریخ تسلیمه اطمینان نامه مم، باشد هنوز به اینکه اقساط سالانه اختاعد، مواعده مق، توسط متقاضی، بداخل شود

\* ضامن گواہی نامہ: توصیف ادعا، خلاصہ توصیف و نقشہ

\* دصورت تقدیم خبرمن، مالکین، و یا تغیرات، هر ایام بشرح مندرج در ذکر کوایی نامه می باشد.