



«تولید ملی، حمایت از کار و سرمایه ایرانی»

جناب آقای مهندس ضیغمی
معاونت محترم وزیر و مدیر عامل شرکت ملی
پالایش و پخش فراورده های نفتی ایران

موضوع: شرکت بنیان شیمی

با سلام،

احتراما" عطف به نامه شماره ۲۵۹۴ مورخ ۹۱/۰۸/۲۸ شرکت بنیان شیمی (شماره بريد ۱۱۱۲۲۴)، موارد ذیل را به استحضار می رساند:

پشنیانی از توانمند سازی فناوری و تولید داخل :

باستناد سیاست های مدون در نقشه راه شرکت ملی پالایش و پخش در خصوص توانمند سازی فناوری و تولید داخل تجهیزات و مواد مصرفی مورد نیاز شرکت های زیر مجموعه این شرکت، و در راستای حمایت از مخترعان، مبتکران و کار آفرینان، این مدیریت هدایت و حمایت های زیر را از شرکت بنیان شیمی جهت توانمند سازی فناوری بومی بازیابی فلزات گرانبها از کاتالیست های مستعمل و ساخت پایه کاتالیست و تولید داخل کاتالیست های HDS و CRU بعمل آورده است.

کاتالیست HDS - ضمن انعقاد تفاهم نامه تولید این کاتالیست با شرکت بنیان شیمی، نمونه این کاتالیست از شرکت فوق اخذ و به منظور انجام تستهای فیزیکی و شیمیایی به پژوهشگاه صنعت نفت ارسال شد. نتایج آزمایشهای اولیه حاکی از نقصان درصد فلزات موثر این کاتالیست (اندکی کمتر از میزان معمول) در مقایسه با کاتالیستهای تجاری گوگرد زدایی از نفتا بود. در حالیکه این کاتالیست خصوصیات فیزیکی لازم به عنوان کاتالیست فرایند مورد نظر را دارا بود.

لذا با تعامل و هدایت این مدیریت نمونه اصلاح شده جدید جهت تست راکتوری از شرکت نامبرده درخواست گردید. نمونه اصلاح شده جهت انجام تست فیزیکی و شیمیایی و راکتوری به پژوهشگاه ارسال گردید که متن نتیجه گیری پژوهشگاه از عملکرد آزمایشی نمونه ارسال شده به قرار زیر میباشد: "عملکرد این کاتالیست در تصفیه نفتا خوب بوده است و لازم به ذکر است که میزان در صد فلزات به کار رفته شده بیشتر از حد معمول بوده (اکسید مولیبدنیوم) و معمولا" این میزان از فلز فعال برای ساخت کاتالیست تصفیه برشهای سنگین تر مانند دیزل و کروسین بکار می رود".

شرکت بنیان شیمی در راستای همکاری با وزارت نفت و شرکت ملی پالایش و پخش فراورده های نفتی ایران، اقدام به تولید و عرضه کاتالیست های HDS و CRU نموده است.