

## تولید روغن فرآیند سبز تا یک سال آینده



شناسه خبر: ۱۴۰۲۷۱ سه شنبه ۱۴ فروردین ۱۴۰۳ - ۱۴:۵۰

تولید روغن فرآیند سبز در دستور کار است تا هم محصولی مطابق با استانداردهای محیط زیستی به تولید برسد و هم دستاوردهای اقتصادی جدیدی به دنبال داشته باشد.

به گزارش موج خبر، در راستای تکمیل پروژه‌های زنجیره ارزش شرکت نفت سپاهان، پروژه مهم TDAE در حال اجرا است که هدف از اجرای این پروژه تولید روغن فرآیند سبز از اکسترکت است.

اکسترکت که در صنایع لاستیک‌سازی و تایرسازی کاربرد داشته، از سال ۲۰۱۰ به صورت اجباری در اروپا و متعاقب آن در آمریکا، کانادا، ژاپن، کره جنوبی، روسیه، چین و برزیل جایگزین RPO های معمول شده است که دارای مخاطرات زیست محیطی و ترکیبات سرطان‌زا هستند.

خوراک واحد تولید TDAE اکسترکت تولیدی در واحد فورفورال فعلی پالایشگاه نفت سپاهان است.

بر اساس قوانین زیست محیطی بین‌المللی موارد مصرف اکسترکت نیز به دلیل گوگرد بالا با محدودیت‌هایی روبه‌رو خواهد شد که در پروژه TDAE اکسترکت تولیدی پالایشگاه به تولید روغن فرآیند سبز منجر خواهد شد.

اگرچه برنامه زمان‌بندی بهره‌برداری از این واحد و تولید روغن موتور سبز تا پایان خرداد 1404 تدوین شده اما در مجموعه شرکت نفت سپاهان در حال تلاش هستند که این پروژه مهم تا پایان سال 1403 به بهره‌برداری برسد.

انتهای پیام/

انتهای پیام/