



شرکت پتروشیمی بوعلی سینا

- ◀ **مجتمع:** منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی
- ◀ **مساحت:** ۳۶ هکتار
- ◀ **سال تأسیس:** ۱۳۷۷
- ◀ **مالکیت:** شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس ۷۰٪، شرکت کارگزاری سهام عدالت ۳۰٪

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

سال بهره‌برداری	صاحب لیسانس	خوراک مصرفی	ظرفیت اسمی	محصولات
۱۳۸۳	AXENS,UHDE, SINOPEC	میعانات گازی، بنزین پیرولیز	۱۷۹	بنزن
//	//	//	۴۰۰	پارازایلین
//	//	//	۳۰	ارتوزایلین
۱۳۸۲	//	//	۳۵۰	برش سبک نفتا
//	//	//	۱۹۹	رافینیت
//	//	//	۳۹	گاز مایع
//	//	//	۲۱	برش پنتان
//	//	//	۴۸۸	برش سنگین نفتا
//	//	//	۱۱	برش سنگین بنزین پیرولیز
۱۳۸۳	//	//	۲۳	آروماتیک‌های سنگین

کاربردهای اصلی محصولات

محصول پارازایلین جهت تولید اسید ترفتالیک یا دی متیل ترفتالیک و همچنین به‌عنوان مواد میانی در تولید پلی‌استر و فیبر استفاده می‌شود.

محصول بنزن جهت تولید استایرن، دودسیل‌بنزن برای شویندها، سیکلو هگزان (برای تولید نایلون)، فنل و نیتروبنزن (برای تولید آنتیلین) و حلال‌ها استفاده می‌شود.

محصول ارتوزایلین برای ساخت نرم‌کننده‌ها و داروها، سموم دفع آفات، رنگ و انیدریدفتالیک بکار می‌رود.

محل تأمین	هزار تن در سال	خوراک ورودی به مجتمع
مناطق نفت خیز جنوب (پازنان)	۱۰۷۱۸	میعانات گازی
پتروشیمی امیرکبیر	۱۳۹	بنزین پیرولیز

گواهینامه‌های استاندارد دریافتی:

- ◆ ISO 9001 ◆ EFQM ◆
- ◆ ISO 14001 ◆ OHSAS 18001 ◆
- ◆ ISO 17025/2009 ◆

نمودار تولید

