

## طرح احداث واحد ونیل استات مونومر (VAM)

مشخصات کلی طرح		
محصول طرح	ونیل استات مونومر (VAM)	
کاربرد محصول	با توجه به کاربردهای اصلی وینیل استات، واحدهای مختلفی از جمله واحد تولید پلی وینیل استات، پلی وینیل الکل، اتیلن- وینیل استات، وینیل استات-اتیلن، اتیلن- وینیل الکل و ... مصرف کننده این ماده به شمار می آیند و این مواد عمدتاً در صنایع رنگ و جلا، چسب و درزگیر، مرکب و جوهر، پوشش ها، نساجی، موکت و فرش ماشینی، لوازم آرایشی و بهداشتی، مواد سرامیکی، سیم و کابل و ... بکار می روند.	
مواد اولیه مورد نیاز	مواد اولیه مورد نیاز شامل اتیلن، اکسیژن، اسید استیک و کاتالیست می باشد.	
نحوه تأمین مواد اولیه	اتیلن مورد نیاز از اتیلن اضافی پتروشیمی های داخلی قابل تأمین خواهد بود.	
اطلاعات کلی بازار طرح		
عرضه	<b>تولید داخلی:</b> بر اساس مطالعات انجام گرفته تنها تولیدکننده داخلی این محصول شرکت پتروشیمی شازند اراک با ظرفیت اسمی ۳۰ هزارتن در سال می باشد.	
	<b>واردات:</b> بر اساس آمار رسمی گمرک جمهوری اسلامی ایران، طی سال ۱۳۹۷ میزان واردات این محصول بسیار کم و معادل ۱۲ تن گزارش شده است. از طرف دیگر با توجه به اختلاف قیمت تولید داخلی و محصول، مصرف کنندگان داخلی خود را با میزان تولید فعلی وفق داده اند و اغلب مصرف کنندگان به دلیل کمبود مواد اولیه با بهره تولید بسیار پایین و به صورت سفارشی تولید می کنند.	
تقاضا	<b>مصرف داخلی:</b> با توجه به کاربردهای اصلی وینیل استات و متناسب با تولید و واردات صورت گرفته میزان مصرف ظاهری VAM معادل ۳۰ هزارتن در سال پیش بینی شده است.	
	<b>صادرات:</b> در حال حاضر میزان صادرات قابل توجهی وجود نداشته و در سال ۹۷ تنها ۱۷۰۰ تن از این کالا به کشورهای ترکیه، ارمنستان و ازبکستان صادر شده است.	
اهم واحدهای تولیدکننده داخلی -		
مشخصات فنی و مالی برآوردی		
برآورد مقدماتی مبلغ سرمایه گذاری مورد نیاز	ارزی (میلیون دلار)	۴۰
	ریالی (میلیارد ریال)	۶۵۰
ظرفیت اسمی		۵۰ هزارتن
تأمین کنندگان دانش فنی	امکان اخذ فرآیند تولید وینیل استات از شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی (ایران) وجود دارد ضمناً لایسنس وینیل استات پتروشیمی شازند، از شرکت Bayer AG آلمان است.	