



شرکت: گروه صنایع کاغذ پارس	سرمایه ثبت شده: 2,355,596
نماد: چکابا	سرمایه ثبت نشده: 0
کد صنعت (ISIC): 210101	اطلاعات و صورت‌های مالی میان دوره‌ای 9 ماهه منتهی به 1398/05/31 (حسابرسی نشده)
سال مالی منتهی به: 1398/08/30	وضعیت ناشر: پذیرفته شده در فرابورس ایران

ترازنامه

شرح	پایان عملکرد واقعی منتهی به ۱۳۹۸/۰۵/۳۱	پایان سال مالی قبل ۱۳۹۷/۰۸/۳۰	درصد تغییرات	شرح	پایان عملکرد واقعی منتهی به ۱۳۹۸/۰۵/۳۱	پایان سال مالی قبل ۱۳۹۷/۰۸/۳۰	درصد تغییرات
دارایی‌ها				بدهی‌ها و حقوق صاحبان سهام			
دارایی‌های جاری				بدهی‌های جاری			
موجودی نقد	۶۲,۴۵۳	۱۱,۴۴۱	۴۴۶	برداختنی‌های تجاری	۲۵,۱۶۲	۵۴,۱۰۵	(۲۵)
سرمایه‌گذاری‌های کوتاه مدت	۳۴,۵۷۴	۰	--	برداختنی‌های غیرتجاری	۵۵۰,۷۶۴	۷۰۷,۴۵۲	(۲۲)
دریافتنی‌های تجاری	۱,۷۷۲,۸۳۴	۱,۶۸۳,۰۰۲	۵	مالیات پرداختنی	۲۱۸,۳۳۱	۱۸۳,۰۵۷	۱۹
دریافتنی‌های غیرتجاری	۴۴,۱۰۰	۲۵,۹۸۹	۷۰	سود سهام پرداختنی	۲۵۶,۱۵۲	۲۰۳,۸۸۲	۲۶
موجودی مواد و کالا	۸۲۵,۱۶۰	۴۶۲,۱۷۷	۷۹	تسهیلات مالی	۶۰۸,۷۲۵	۱۲۰,۵۲۷	۳۳۳
پیش برداخت‌ها و سفارشات	۱۲۵,۸۲۵	۸۸,۳۹۴	۵۴	ذخایر	۰	۰	--
دارایی‌های نگهداری شده برای فروش	۰	۰	--	پیش‌دریافت‌های جاری	۴۶,۸۵۹	۴۴,۸۹۰	۴
جمع دارایی‌های جاری	۲,۸۷۵,۹۴۶	۲,۲۷۱,۰۰۲	۲۷	بدهی‌های مرتبط با دارایی‌های نگهداری شده برای فروش	۰	۰	--
دارایی‌های غیرجاری				جمع بدهی‌های جاری	۱,۷۱۵,۹۰۲	۱,۳۳۲,۹۱۴	۲۹
دریافتنی‌های بلندمدت	۱,۰۱۰,۰۰۲	۵۱۴,۲۵۲	۹۶	بدهی‌های غیرجاری			
سرمایه‌گذاری‌های بلندمدت	۳۵۲,۳۷۷	۵۲,۹۷۷	۳۷۶	برداختنی‌های بلندمدت	۰	۰	--
سرمایه‌گذاری در املاک	۰	۰	--	پیش‌دریافت‌های غیرجاری	۰	۰	--
دارایی‌های نامشهود	۸۳۷	۴۷۰	۷۸	تسهیلات مالی بلندمدت	۲۸۰,۱۰۶	۳۳۵,۸۷۰	(۱۴)
دارایی‌های ثابت مشهود	۱,۴۳۴,۲۲۸	۱,۴۲۲,۴۳۰	۱	ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان	۲۲,۱۱۹	۱۹,۹۰۴	۱۱
سایر دارایی‌ها	۱۲۲	۱۲۲	۰	جمع بدهی‌های غیرجاری	۲۰۲,۳۲۵	۳۴۵,۷۷۴	(۱۳)
جمع دارایی‌های غیرجاری	۲,۶۹۷,۵۷۷	۱,۹۹۰,۳۶۲	۳۶	جمع بدهی‌ها	۲,۰۱۸,۱۲۸	۱,۶۷۹,۶۸۸	۲۰
				حقوق صاحبان سهام			
				سرمایه	۲,۳۵۵,۵۹۶	۱,۳۱۵,۵۹۶	۷۹
				افزایش (کاهش) سرمایه در جریان	۰	۰	--
				صرف (کسر) سهام	۰	۰	--
				سهام خزانه	۰	۰	--
				اندوخته قانونی	۱۴۵,۱۵۴	۸۹,۸۹۰	۶۱
				سایر اندوخته‌ها	۰	۰	--
				مازاد تجدید ارزیابی دارایی‌های نگهداری شده برای فروش	۰	۰	--
				مازاد تجدید ارزیابی دارایی‌ها	۰	۰	--
				تفاوت تسعیر ناشی از تبدیل به واحد پول گزارشگری	۰	۰	--

--	.	.	اندوخته تسعیر ارز دارایی‌ها و بدهی‌های شرکت‌های دولتی				
(۱۰)	۱,۱۷۶,۱۹۱	۱,۰۵۴,۶۴۵	سود (زیان) انباشته				
۲۸	۲,۵۸۱,۶۷۷	۳,۵۵۵,۳۹۵	جمع حقوق صاحبان سهام				
۳۱	۴,۲۶۱,۳۶۵	۵,۵۷۳,۵۳۳	جمع بدهی‌ها و حقوق صاحبان سهام	۳۱	۴,۲۶۱,۳۶۵	۵,۵۷۳,۵۳۳	جمع دارایی‌ها

صورت سود و زیان

شرح	واقعی دوره منتهی به ۱۳۹۸/۰۵/۳۱ (حسابرسی نشده)	واقعی دوره منتهی به ۱۳۹۷/۰۵/۳۱ (حسابرسی شده)	درصد تغییرات	واقعی سال مالی منتهی به ۱۳۹۷/۰۸/۳۰ (حسابرسی شده)
دوره منتهی به	۱۳۹۸/۰۵/۳۱	۱۳۹۷/۰۵/۳۱		۱۳۹۷/۰۸/۳۰
سود (زیان) خالص				
درآمدهای عملیاتی	۲,۱۲۹,۳۸۲	۲,۰۳۶,۰۳۵	۵۴	۲,۱۱۷,۶۴۱
بهای تمام شده درآمدهای عملیاتی	(۱,۹۵۵,۳۴۵)	(۱,۳۴۱,۹۷۵)	۵۷	(۱,۸۷۳,۵۳۳)
سود (زیان) ناخالص	۱,۱۷۳,۹۳۸	۷۹۴,۰۵۰	۴۸	۱,۲۴۴,۱۰۸
هزینه‌های فروش، اداری و عمومی	(۲۶,۳۵۸)	(۲۴,۱۵۰)	۵۰	(۳۴,۰۳۴)
سایر درآمدهای عملیاتی	۵۲,۴۷۵	۱۲,۸۱۲	۳۱۰	۱۹,۲۵۹
سایر هزینه‌های عملیاتی	.	.	--	.
سود (زیان) عملیاتی	۱,۱۹۰,۱۵۵	۷۸۲,۷۱۲	۵۲	۱,۲۲۹,۳۲۳
هزینه‌های مالی	(۴۳,۹۲۹)	(۴۱,۳۹۴)	۶	(۶۰,۴۶۷)
سایر درآمدها و هزینه‌های غیرعملیاتی - درآمد سرمایه‌گذاری‌ها	۱۲۳	۹۰۱	(۸۶)	۱,۱۱۸
سایر درآمدها و هزینه‌های غیرعملیاتی - اقلام متفرقه	۱۵۴,۳۵۰	۳۹,۸۰۰	۴۱۸	۱۰۸,۹۸۴
سود (زیان) عملیات در حال تداوم قبل از مالیات	۱,۳۰۰,۵۹۹	۷۷۲,۱۱۹	۶۸	۱,۳۷۸,۹۷۸
مالیات بر درآمد	(۱۹۵,۳۳۱)	(۶۹,۹۸۵)	۱۷۹	(۱۳۷,۸۴۷)
سود (زیان) خالص عملیات در حال تداوم	۱,۱۰۵,۲۶۸	۷۰۲,۱۳۴	۵۷	۱,۱۴۱,۱۳۱
سود (زیان) عملیات متوقف شده پس از اثر مالیاتی	.	.	--	.
سود (زیان) خالص	۱,۱۰۵,۲۶۸	۷۰۲,۱۳۴	۵۷	۱,۱۴۱,۱۳۱
سود (زیان) پایه هر سهم				
سود (زیان) پایه هر سهم ناشی از عملیات در حال تداوم - عملیاتی	۴۰۴	۲۸۵	۴۲	۴۵۲
سود (زیان) پایه هر سهم ناشی از عملیات در حال تداوم - غیرعملیاتی	۶۵	۱۳	۴۰۰	۳۱
سود (زیان) پایه هر سهم ناشی از عملیات متوقف شده	.	.	--	.
سود (زیان) پایه هر سهم	۴۶۹	۲۹۸	۵۷	۴۸۴
سود (زیان) تقلیل یافته هر سهم				
سود (زیان) تقلیل یافته هر سهم ناشی از عملیات در حال تداوم - عملیاتی	.	.	--	.
سود (زیان) تقلیل یافته هر سهم ناشی از عملیات در حال تداوم - غیرعملیاتی	.	.	--	.
سود (زیان) تقلیل یافته هر سهم ناشی از عملیات متوقف شده	.	.	--	.
سود (زیان) تقلیل یافته هر سهم	.	.	--	.
گردش حساب سود (زیان) انباشته				
سود (زیان) خالص	۱,۱۰۵,۲۶۸	۷۰۲,۱۳۴	۵۷	۱,۱۴۱,۱۳۱
سود (زیان) انباشته ابتدای دوره	۱,۱۷۶,۱۹۱	۲۵۵,۲۳۶	۳۳۱	۲۵۵,۲۳۶
تعدیلات سنواتی	.	.	--	.

۲۵۵,۲۳۶	۲۳۱	۲۵۵,۲۳۶	۱,۱۷۶,۱۹۱	سود (زیان) انباشته ابتدای دوره تعدیل شده
(۲۶۳,۱۱۹)	(۵۰)	(۲۶۳,۱۱۹)	(۱۳۱,۵۶۰)	سود سهام مصوب
.	--	.	(۱,۰۴۰,۰۰۰)	تغییرات سرمایه از محل سود (زیان) انباشته
۹۳,۱۱۷	(۹۵)	۹۳,۱۱۷	۴,۶۳۱	سود (زیان) انباشته ابتدای دوره تخصیص نیافته
.	--	.	.	انتقال از سایر اقلام حقوق صاحبان سهام
۱,۲۳۳,۲۴۸	۴۰	۷۹۴,۲۵۱	۱,۱۰۹,۹۰۹	سود قابل تخصیص
(۵۷,۰۵۷)	۵۷	(۲۵,۱۰۷)	(۵۵,۳۶۴)	انتقال به اندوخته قانونی
.	--	.	.	انتقال به سایر اندوخته‌ها
۱,۱۷۶,۱۹۱	۳۹	۷۵۹,۱۴۴	۱,۰۵۴,۶۴۵	سود (زیان) انباشته پایان دوره
۴۸۴	۵۷	۳۹۸	۴۶۹	سود (زیان) خالص هر سهم - ریال
۲,۲۵۵,۵۹۶	.	۲,۲۵۵,۵۹۶	۲,۲۵۵,۵۹۶	سرمایه

صورت جریان وجوه نقد

شرح	دوره منتهی به 1398/05/31 حسابرسی نشده 1398/05/31	واقعی	واقعی	واقعی حسابرسی شده 1397/08/30
فعالیت‌های عملیاتی				
جریان خالص ورود (خروج) وجه نقد ناشی از فعالیت‌های عملیاتی - عادی	267,323	636,604	(58)	1,214,950
جریان خالص ورود (خروج) وجه نقد ناشی از فعالیت‌های عملیاتی - استثنایی	0	0	--	0
جریان خالص ورود (خروج) وجه نقد ناشی از فعالیت‌های عملیاتی	267,323	636,604	(58)	1,214,950
بازده سرمایه‌گذاری‌ها و سود پرداختی بابت تأمین مالی				
سود سهام دریافتی	0	0	--	0
سود پرداختی بابت استقراض	(43,929)	(41,294)	6	(60,467)
سود دریافتی بابت سایر سرمایه‌گذاری‌ها	123	901	(86)	1,118
سود سهام پرداختی	(79,291)	(36,246)	119	(106,890)
جریان خالص ورود (خروج) وجه نقد ناشی از بازده سرمایه‌گذاری‌ها و سود پرداختی بابت تأمین مالی	(123,097)	(76,639)	61	(166,239)
مالیات بر درآمد				
مالیات بر درآمد پرداختی	(160,147)	(8,734)	1,734	(80,797)
فعالیت‌های سرمایه‌گذاری				
وجه دریافتی بابت فروش دارایی‌های ثابت مشهود	0	0	--	0
وجه پرداختی بابت خرید دارایی‌های ثابت مشهود	(121,088)	(315,200)	(62)	(440,923)
وجه دریافتی بابت فروش دارایی‌های نامشهود	0	0	--	0
وجه پرداختی بابت خرید دارایی‌های نامشهود	(449)	0	--	(410)

فروش داخلی:														
•	•	۴۸۲,۱۲۲	(۹۴۴,۲۵۲)	۱,۴۲۷,۲۷۵	۹۰,۰۲۸,۱۶۳.۱۲	۱۵,۸۵۲	۲۱۷,۲۱۵	(۴۷۶,۲۰۲)	۶۹۳,۴۱۷	۲۸,۹۴۷,۲۵۹.۰۴	۱۷,۸۰۴	۵۲۴,۳۱۶	۱۵,۷۶۵	سایر تن کاغذ رول سفید
•	•	۲۵۴,۸۲۰	(۳۷۱,۸۰۳)	۷۲۶,۶۳۲	۷۶,۶۶۴,۱۶۹.۶۶	۹,۴۷۸	۲۰۰,۴۱۶	(۲۳۶,۸۸۸)	۴۳۷,۳۰۴	۳۷,۱۲۸,۸۸۴.۲۶	۱۱,۷۷۸	۲۸۸,۶۲۸	۸,۹۷۶	سایر تن خمیر ویرجین
•	•	۱۱۵,۸۳۴	(۴۳۹,۹۸۳)	۵۵۵,۸۱۷	۴۰,۱۳۶,۹۸۷.۳۹	۱۳,۸۴۸	۶۷,۴۹۶	(۲۸۳,۸۶۳)	۲۵۱,۳۵۸	۲۵,۸۵۰,۳۵۳.۱۵	۱۳,۵۹۲	۱۷۷,۶۹۸	۹,۳۹۵	سایر تن رول فلوتینگ
•	•	۴۸,۱۱۲	(۱۲,۸۷۵)	۶۰,۹۸۷	۶۳,۵۹۴,۳۶۹.۱۳	۹۵۹	۹,۶۹۲	(۲,۹۴۳)	۱۲,۶۳۴	۶۲,۲۳۶,۴۵۳.۲	۲۰۳	•	•	سایر تن سایر
•	•	•	(۶,۳۹۸)	۶,۳۹۸	۶۳,۹۸۰,۰۰۰	۱۰۰	•	•	•	•	•	•	•	سایر تن خمیر مایع
•	•	۱,۰۰۱,۸۸۸	(۱,۷۷۵,۳۱۳)	۲,۷۷۷,۱۰۰	•	۴۰,۳۳۸	۴۹۴,۸۱۹	(۹۹۹,۸۹۴)	۱,۴۹۴,۷۱۳	•	۴۳,۳۷۷	۱,۰۰۰,۶۴۳	۳۴,۱۳۶	جمع فروش داخلی
فروش صادراتی:														
•	•	•	•	•	•	•	۶۶۳	(۱,۴۵۵)	۲,۱۱۷	۸۸,۳۰۸,۳۳۳.۲۳	۲۴	•	•	سایر تن کاغذ رول سفید
•	•	۱۷۱,۶۶۲	(۱۷۸,۶۷۰)	۲۵۰,۳۳۲	۷۱,۴۹۶,۳۳۶.۵۳	۴,۹۰۰	۷۲۶,۵۸۱	(۸۲۰,۵۱۱)	۱,۵۵۷,۰۹۲	۵۲,۳۱۱,۰۹۳.۱۹	۳۹,۷۶۶	۹۷۱,۶۶۵	۳۳,۰۹۴	سایر تن خمیر ویرجین
•	•	۲۸۸	(۱,۴۶۳)	۱,۸۵۱	۴۲,۰۶۸,۱۸۱.۸۲	۴۴	۱۳,۰۴۶	(۵۱,۶۷۳)	۶۳,۷۱۹	۳۱,۴۹۷,۳۸۱.۲۷	۲,۰۳۳	۶۳,۷۱۸	۲,۰۳۳	سایر تن رول فلوتینگ
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	سایر تن سایر
•	•	۱۷۲,۰۵۰	(۱۸۰,۱۳۳)	۲۵۲,۱۸۳	•	۴,۹۴۴	۷۴۹,۳۸۹	(۸۷۳,۶۳۹)	۱,۶۲۳,۹۲۸	•	۳۱,۸۱۳	۱,۰۳۵,۲۸۳	۲۵,۱۱۷	جمع فروش صادراتی:
درآمد ارائه خدمات:														
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	سایر تن سایر
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	جمع درآمد ارائه خدمات:
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	برگشت از فروش
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	تخفیفات
•	•	۱,۱۷۳,۹۳۸	(۱,۹۵۵,۳۴۵)	۲,۱۲۹,۳۸۳	•	۴۵,۱۸۲	۱,۳۴۴,۱۰۸	(۱,۸۷۳,۵۳۳)	۳,۱۱۷,۶۴۱	•	۷۵,۱۹۰	۲,۰۳۶,۰۳۵	۵۹,۲۵۳	جمع

روند فروش و بهای تمام شده در 5 سال اخیر

شرح	۱۳۹۲/۰۸/۳۰	۱۳۹۴/۰۸/۳۰	۱۳۹۵/۰۸/۳۰	۱۳۹۶/۰۸/۳۰	۱۳۹۷/۰۸/۳۰	۱۳۹۸/۰۵/۳۱	برآورد دوره ۳ ماهه منتهی به ۱۳۹۸/۰۸/۳۰	برآورد دوره ۳ ماهه منتهی به ۱۳۹۸/۱۱/۳۰
مبلغ فروش	۱,۰۴۵,۹۴۷	۱,۴۶۳,۰۵۱	۱,۲۹۷,۵۲۰	۱,۵۵۰,۹۹۲	۳,۱۱۷,۶۴۱	۲,۱۲۹,۳۸۳	•	•
مبلغ بهای تمام شده	(۷۵۵,۲۱۰)	(۱,۰۶۲,۳۳۳)	(۹۸۳,۴۳۴)	(۱,۰۲۸,۶۵۴)	(۱,۸۷۳,۵۳۳)	(۱,۹۵۵,۳۴۵)	•	•

اهداف و راهبردهای آتی مدیریت در خصوص تولید و فروش محصولات

به منظور افزایش ظرفیت خمیرسازی، جایگزینی تولید کاغذ فلوتینگ با کاغذ دولایه رو سفید (top white)، کاهش بهای تمام شده محصولات، از حدود یکسال پیش برنامه هایی در دست اقدام بود که بهبود عملکرد کوره آهک واحد ریکواری بویلر، راه اندازی واحد های پیت گیری جدید، محوطه سازی برای دیوی باگاس از جمله این اقدامات بوده است. بخشی از دارایی های در جریان ساخت که در صورت های مالی شش ماهه اشاره و اکنون بخشی از آن به بهره برداری رسیده است در راستای حصول این اهداف بوده است برنامه توسعه محصولات یا خدمات جدید: همانطور که اشاره شد برنامه جایگزینی تولید کاغذ دولایه به جای کاغذ فلوتینگ یکی از برنامه های توسعه محصول این شرکت می باشد. کاغذ فلوتینگ کاغذی است که از خمیر بازیافتی یا (O.C.C) تولید می شود. در حال حاضر تعداد شرکت هایی که در ایران از خمیر بازیافتی، تولید کاغذ فلوتینگ می کنند زیاد است و همین موضوع باعث شده است تقاضا برای کاغذ بازیافتی یا آخال افزایش پیدا کند و لذا حاشیه سود تولید کاغذ فلوتینگ کم شود. برای پیش گیری از کاهش سود شرکت و با توجه به برخورداری از مزیت خمیر ویرجین، تصمیم به تولید کاغذ جدیدی در این

شرکت گرفته شد که برای روکش کارتن ها استفاده می شود و این کاغذ جز کاغذهای سفید بسته بندی به شمار می رود که بخشی از آن از محل واردات و بخش دیگر از محل تولید داخلی تامین می شود. اما مزیت کاغذ پارس نسبت به سایر تولید کننده های داخلی برخوردار از خمیر ویرجین تولیدی خود می باشد. درحالیکه سایر تولید کنندگان باید از خمیر وارداتی استفاده کنند.

بهای تمام شده

شرح	سال مالی منتهی به ۱۳۹۷/۰۸/۳۰ (میلیون ریال)	دوره ۹ ماهه منتهی به ۱۳۹۸/۰۵/۳۱ (میلیون ریال)
مواد مستقیم مصرفی	۹۳۶,۴۹۶	۱,۱۸۳,۳۳۱
دستمزد مستقیم تولید	۱۰۸,۳۷۳	۸۴,۰۶۶
سربار تولید	۷۷۹,۷۸۶	۸۳۳,۱۳۳
جمع	۱,۸۱۴,۵۵۴	۲,۱۰۰,۴۱۹
هزینه جذب نشده در تولید	۰	۰
جمع هزینه های تولید	۱,۸۱۴,۵۵۴	۲,۱۰۰,۴۱۹
موجودی کالای در جریان ساخت اول دوره	۵,۸۰۰	۳,۴۵۲
موجودی کالای در جریان ساخت پایان دوره	(۳,۴۵۳)	(۶,۳۱۳)
ضایعات غیرعادی	۰	۰
بهای تمام شده کالای تولید شده	۱,۸۱۶,۹۰۱	۲,۰۹۷,۵۵۹
موجودی کالای ساخته شده اول دوره	۱۴۳,۵۱۷	۸۵,۸۸۵
موجودی کالای ساخته شده پایان دوره	(۸۵,۸۸۵)	(۳۳۸,۰۹۹)
بهای تمام شده کالای فروش رفته	۱,۸۷۳,۵۳۳	۱,۹۵۵,۳۴۵
بهای تمام شده خدمات ارایه شده	۰	۰
جمع بهای تمام شده	۱,۸۷۳,۵۳۳	۱,۹۵۵,۳۴۵

«حملات آینده نگر نشان دهنده انتظارات، باورها یا پیش بینی های جاری از رویدادها و عملکرد مالی است. این حملات در معرض ریسک ها، عدم قطعیت ها و مفروضات غیر قطعی قرار دارند. بنابراین نتایج واقعی ممکن است متفاوت از نتایج مورد انتظار باشند.»

اطلاعات این فرم گزیده ای از اطلاعات گزارش تفسیری مدیریت می باشد که هیئت مدیره شرکت مطابق با مفاد دستورالعمل اجرایی افشای اطلاعات شرکت های ثبت شده نزد سازمان موظف به ارائه آن در پیوست این اطلاعیه می باشد و این اطلاعات جایگزین گزارش مذکور نیست.

گردش مقداری - ریالی موجودی کالا

شرح محصول	واحد	دوره ۹ ماهه منتهی به ۱۳۹۸/۰۵/۳۱													
		موجودی اول دوره			تولید			تعدیلات			فروش				
		مقدار	نرخ - ریال	بهای تمام شده - میلیون ریال	مقدار	نرخ - ریال	بهای تمام شده - میلیون ریال	مقدار	نرخ - ریال	بهای تمام شده - میلیون ریال	مقدار	نرخ - ریال	بهای تمام شده - میلیون ریال		
کاغذ رول سفید	تن	۱۱۳	۲۷,۰۱۷,۶۹۹.۱۲	۳,۰۵۳	۱۷,۰۹۳	۵۹,۷۷۸,۲۰۰.۳۳	۱,۰۲۱,۷۳۹	۰	۰	۱۵,۸۵۳	۵۹,۵۶۳,۰۴۸	۹۴۴,۲۵۳	۱,۳۵۳	۵۹,۵۶۳,۸۶۹.۸۲	۸۰,۵۳۹
خمیر مایع	تن	۰	۰	۰	۱۰۰	۶۳,۹۸۰,۰۰۰	۶۳,۹۸۰,۰۰۰	۰	۰	۱۰۰	۶۳,۹۸۰,۰۰۰	۶,۳۹۸	۰	۰	۰
خمیر ویرجین	تن	۱,۹۱۰	۲۵,۴۵۳,۳۵۶.۰۲	۴۸,۶۱۴	۱۴,۷۴۰	۳۹,۹۴۸,۷۷۸.۸۳	۵۸۸,۸۴۵	۰	۰	۱۴,۳۷۸	۳۸,۲۸۵,۷۸۳.۸۴	۵۵۰,۴۷۳	۲,۲۷۳	۳۸,۲۸۶,۰۹۱.۵۵	۸۶,۹۸۶
رول فلوتینگ	تن	۱,۱۹۴	۳۱,۴۸۵,۷۶۲.۱۴	۳۵,۶۵۴	۱۴,۴۷۴	۳۳,۶۳۵,۸۸۰.۸۹	۴۷۳,۳۲۷	۰	۰	۱۳,۸۹۳	۳۱,۷۷۶,۹۹۳.۹۵	۴۴۱,۴۴۶	۱,۷۷۶	۳۱,۷۷۶,۴۶۳.۹۶	۵۶,۴۳۵

فروش									
هزینه مطالبات مشکوک الوصول	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
هزینه حمل و نقل و انتقال	۹,۱۹۱	۱۲,۲۵۸							
سایر هزینه ها	۳۲۰,۸۸۵	۲۴۲,۹۳۹	۳,۳۵۰	۴,۷۱۱	۰	۰	۰	۰	۰
جمع	۷۷۹,۷۸۶	۸۳۳,۱۲۲	۳۶,۲۵۸	۳۵,۵۶۲	۰	۰	۰	۰	۰

برآورد شرکت از تغییرات نرخ فروش محصولات و نرخ خرید مواد اولیه

نرخ فروش محصولات	دوره ۳ ماهه منتهی به ۱۳۹۸/۰۸/۳۰	دلیل اصلی افزایش درآمدهای عملیاتی شرکت افزایش نرخ فروش کلیه محصولات از جمله کاغذ و خمیر بوده است. این افزایش قیمت ، ناشی از افزایش قیمت های جهانی بوده است عمده کاغذ مورد نیاز شرکت و تمام خمیر مورد نیاز صنایع کاغذ سازی و تیشو سازی از محل واردات تامین می شود. ارزی که به کاغذ و خمیر تعلق می گیرد ارز مبادله ای است. افزایش قیمت ارز مبادله ای باعث افزایش قیمت کاغذ و خمیر وارداتی خواهد شد و نهایتا قدرت افزایش قیمت را برای محصولات این شرکت افزایش خواهد داد. در برنامه های بلند مدت این شرکت صادرات یکی از محل های کسب درآمد شناسایی شده است که طبیعتا واقعی شدن نرخ ارز باعث بهبود درآمد شرکت خواهد شد. با توجه به رفع ابهام در خصوص انتقال ارز حاصل از صادرات محصولات فروش رفته به کشور و لیست کالاهای اعلام شده که محصولات تولیدی این شرکت در آن گروه قرار ندارد
نرخ خرید مواد اولیه	دوره ۳ ماهه منتهی به ۱۳۹۸/۱۱/۳۰	دلیل اصلی افزایش درآمدهای عملیاتی شرکت افزایش نرخ فروش کلیه محصولات از جمله کاغذ و خمیر بوده است. این افزایش قیمت ، ناشی از افزایش قیمت های جهانی بوده است عمده کاغذ مورد نیاز شرکت و تمام خمیر مورد نیاز صنایع کاغذ سازی و تیشو سازی از محل واردات تامین می شود. ارزی که به کاغذ و خمیر تعلق می گیرد ارز مبادله ای است. افزایش قیمت ارز مبادله ای باعث افزایش قیمت کاغذ و خمیر وارداتی خواهد شد و نهایتا قدرت افزایش قیمت را برای محصولات این شرکت افزایش خواهد داد. در برنامه های بلند مدت این شرکت صادرات یکی از محل های کسب درآمد شناسایی شده است که طبیعتا واقعی شدن نرخ ارز باعث بهبود درآمد شرکت خواهد شد. با توجه به رفع ابهام در خصوص انتقال ارز حاصل از صادرات محصولات فروش رفته به کشور و لیست کالاهای اعلام شده که محصولات تولیدی این شرکت در آن گروه قرار ندارد
نرخ خرید مواد اولیه	دوره ۳ ماهه منتهی به ۱۳۹۸/۰۸/۳۰	خواص شیمیایی باگاس با توجه به نوع خاک و آب و هوای منطقه قابل تغییر می باشد و به طور کلی ترکیبات شیمیایی باگاس مشابه پهن برگان است. با این تفاوت که میزان آلفا سلولز باگاس کمتر و میزان هموسلولز باگاس از پهن برگان و سوزنی برگان بیشتر است. بنابر این با توجه به میزان سلولز بالا، بارده تولید آن بیشتر از پهن برگان و سوزنی برگان است. همچنین به علت وجود همی سلولزهای زیاتر در منابع سلولزی غیر چوبی و گسیخته شدن آسان تر اتصال بین لیگنین و کربو هیدرات ها در مقایسه با پهن برگان و سوزنی برگان جداسازی الیاف آسانتر است همانطور که اشاره شد برای تولید کاغذ یکی از منابع مواد اولیه کاغذهای بازیافتی است که بخش عمده ای از کاغذ تولیدی در چین با استفاده از کاغذ بازیافتی وارداتی تولید می شد. قطع واردات کاغذ بازیافتی، باعث شد که شرکت های تولید کننده کاغذ به منبع دیگری یعنی خمیر ویرجین روی بیاورند که همین موضوع باعث افزایش تقاضای خمیر در بازارهای جهانی شد و قیمت آن بسته به نوع خمیر بین ۲۵ تا ۲۵ درصد افزایش پیدا کرد. محدودیت در سرمایه گذاری در تولید خمیر در دنیا باعث شده است که پیش بینی ثبات و یا حتی افزایش قیمت خمیر را داشته باشیم
نرخ خرید مواد اولیه	دوره ۳ ماهه منتهی به ۱۳۹۸/۱۱/۳۰	خواص شیمیایی باگاس با توجه به نوع خاک و آب و هوای منطقه قابل تغییر می باشد و به طور کلی ترکیبات شیمیایی باگاس مشابه پهن برگان است. با این تفاوت که میزان آلفا سلولز باگاس کمتر و میزان هموسلولز باگاس از پهن برگان و سوزنی برگان بیشتر است. بنابر این با توجه به میزان سلولز بالا، بارده تولید آن بیشتر از پهن برگان و سوزنی برگان است. همچنین به علت وجود همی سلولزهای زیاتر در منابع سلولزی غیر چوبی و گسیخته شدن آسان تر اتصال بین لیگنین و کربو هیدرات ها در مقایسه با پهن برگان و سوزنی برگان جداسازی الیاف آسانتر است همانطور که اشاره شد برای تولید کاغذ یکی از منابع مواد اولیه کاغذهای بازیافتی است که بخش عمده ای از کاغذ تولیدی در چین با استفاده از کاغذ بازیافتی وارداتی تولید می شد. قطع واردات کاغذ بازیافتی، باعث شد که شرکت های تولید کننده کاغذ به منبع دیگری یعنی خمیر ویرجین روی بیاورند که همین موضوع باعث افزایش تقاضای خمیر در بازارهای جهانی شد و قیمت آن بسته به نوع خمیر بین ۲۵ تا ۲۵ درصد افزایش پیدا کرد. محدودیت در سرمایه گذاری در تولید خمیر در دنیا باعث شده است که پیش بینی ثبات و یا حتی افزایش قیمت خمیر را داشته باشیم

برآورد شرکت از تغییرات عوامل بهای تمام شده

دوره ۳ ماهه منتهی به ۱۳۹۸/۰۸/۳۰	یکی از محصولات مورد استفاده این شرکت در فرایند تولید خمیر، کاستیک سودا می باشد که این محصول از بورس کالای پتروشیمی خریداری می شود. افزایش نرخ ارز صرفا روی این قلم به عنوان مواد اولیه تاثیر گذار است. برای کاهش ریسک ناشی از این امر در نظر است با سرمایه گذاری های انجام شده بتوانیم بخش عمده ای از کاستیک مورد مصرف را بازیابی کنیم و میزان نیاز به کاستیک را تا حد قابل توجهی کاهش دهیم و بدین ترتیب ریسک حاصل از افزایش نرخ ارز را کاهش دهیم
دوره ۳ ماهه منتهی به ۱۳۹۸/۱۱/۳۰	یکی از محصولات مورد استفاده این شرکت در فرایند تولید خمیر، کاستیک سودا می باشد که این محصول از بورس کالای پتروشیمی خریداری می شود. افزایش نرخ ارز صرفا روی این قلم به عنوان مواد اولیه تاثیر گذار است. برای کاهش ریسک ناشی از این امر در نظر است با سرمایه گذاری های انجام شده بتوانیم بخش عمده ای از کاستیک مورد مصرف را بازیابی کنیم و میزان نیاز به کاستیک را تا حد قابل توجهی کاهش دهیم و بدین ترتیب ریسک حاصل از افزایش نرخ ارز را کاهش دهیم

وضعیت کارکنان

شرح	۱۳۹۷/۰۸/۳۰	۱۳۹۸/۰۵/۳۱	برآورد ۱۳۹۸/۰۸/۳۰	برآورد ۱۳۹۸/۱۱/۳۰
تعداد پرسنل تولیدی شرکت	۵۹۷	۵۹۷	۶۲۸	۶۰۰

۷۰	۶۰	۶۵	۶۰
----	----	----	----

وضعیت ارزی

شرح	نوع ارز	۱۳۹۷/۰۸/۳۰		۱۳۹۸/۰۵/۳۱	
		مبلغ ارزی	مبلغ ریالی	مبلغ ارزی	مبلغ ریالی
منابع ارزی طی دوره	دلار	۲۰,۸۲۳,۵۸۵	۱,۶۳۲,۹۲۸	۲,۲۱۵,۸۴۳	۲۵۲,۱۸۳
مصارف ارزی طی دوره	دلار	۱,۲۶۰,۰۵۳	۵۳,۸۱۵	۱,۳۰۲,۶۴۵	۱۴۹,۷۶۳

برآورد شرکت از تغییرات هزینه های عمومی ، اداری ، تشکیلاتی و خالص سایر درآمدها (هزینه ها)ی عملیاتی

دوره ۳ ماهه منتهی به ۱۳۹۷/۰۸/۳۰	افزایش هزینه های اداری و عمومی بابت تغییر نرخ حقوق و دستمزد و افزایش پرسنل اداری در سال مالی جدید می باشد
دوره ۳ ماهه منتهی به ۱۳۹۷/۱۱/۳۰	افزایش هزینه های اداری و عمومی بابت تغییر نرخ حقوق و دستمزد و افزایش پرسنل اداری در سال مالی جدید می باشد

«جملات آینده نگر نشان دهنده انتظارات، باورها یا پیش بینی های جاری از رویدادها و عملکرد مالی است. این جملات در معرض ریسک ها، عدم قطعیت ها و مفروضات غیرقطعی قرار دارند. بنابراین نتایج واقعی ممکن است متفاوت از نتایج مورد انتظار باشند.»

اطلاعات این فرم گزیده ای از اطلاعات گزارش تفسیری مدیریت می باشد که هیئت مدیره شرکت مطابق با مفاد دستورالعمل اجرایی افشای اطلاعات شرکتهای ثبت شده نزد سازمان موظف به ارائه آن در پیوست این اطلاعیه می باشد و این اطلاعات جایگزین گزارش مذکور نیست.

تشریح برنامه های شرکت جهت تکمیل طرح های توسعه

نام طرح	هزینه های برآوردی ریالی طرح - میلیون ریال	هزینه های برآوردی ریالی طرح	نوع ارز	هزینه های انجام شده تا تاریخ ۱۳۹۸/۰۵/۳۱ - میلیون ریال	هزینه های برآوردی تکمیل طرح - میلیون ریال	درصد پیشرفت فیزیکی طرح در تاریخ ۱۳۹۷/۰۸/۳۰	درصد پیشرفت فیزیکی طرح در تاریخ ۱۳۹۸/۰۵/۳۱	درصد پیشرفت فیزیکی برآوردی طرح در تاریخ ۱۳۹۸/۰۸/۳۰	درصد پیشرفت فیزیکی برآوردی طرح در تاریخ ۱۳۹۸/۱۱/۳۰	تاریخ برآوردی بهره برداری از طرح	تشریح تاثیر طرح در فعالیتهای آتی شرکت
شرکت پارس طبیعت سلولز	۱,۱۶۰,۰۰۰	۹,۸۰۸,۲۰۰	دلار	۱,۱۶۰,۰۰۰	۱,۱۶۰,۰۰۰	۶۰	۱۰۰	۱۰۰	۰	۱۳۹۸/۰۵/۱۰	

توضیحات درخصوص تشریح برنامه های شرکت جهت تکمیل طرح های توسعه

پیش بینی می شود با راه اندازی شرکت پارس طبیعت ، سود هر سهم (eps) شرکت کاغذ پارس به دلیل ۹۹.۹۹ درصد مالکیت در شرکت مذکور در طول یکسال بملغ ۷۵۰ ریال افزایش یابد

وضعیت شرکت های سرمایه پذیر

نام شرکت	سال مالی منتهی به ۱۳۹۷/۰۸/۳۰				دوره ۹ ماهه منتهی به ۱۳۹۸/۰۵/۳۱				تشریح آخرین وضعیت و برنامه های آتی شرکت در شرکت سرمایه پذیر
	درصد مالکیت	بهای تمام شده	سال مالی شرکت سرمایه پذیر	درآمد سرمایه گذاری - میلیون ریال	درصد مالکیت	بهای تمام شده	درآمد سرمایه گذاری - میلیون ریال	درآمد سرمایه گذاری - میلیون ریال	
سایر شرکت های خارج از بورس	۹۹.۹۹	۰	۱۳۹۷/۰۷/۰۲	۰	۹۹.۹۹	۰	۰	۰	

توضیحات در خصوص وضعیت شرکت های سرمایه پذیر

هدف از اجرای طرح در شرکت پارس طبیعت سلولز ، تولید روزانه ۴۰ تن ظروف یکبار مصرف سلولزی می باشد . این محصول در کتاب تعرفه جهانی با HS Code به شماره ۴۸۲۲۷۰۹۰ شناخته می شود

«حملات آینده نگر نشان دهنده انتظارات، باورها یا پیش بینی های جاری از رویدادها و عملکرد مالی است. این حملات در معرض ریسک ها، عدم قطعیت ها و مفروضات غیر قطعی قرار دارند. بنابراین نتایج واقعی ممکن است متفاوت از نتایج مورد انتظار باشند.»

اطلاعات این فرم گزیده ای از اطلاعات گزارش تفسیری مدیریت می باشد که هیئت مدیره شرکت مطابق با مفاد دستورالعمل اجرایی افشای اطلاعات شرکت های ثبت شده نزد سازمان موظف به ارائه آن در پیوست این اطلاعیه می باشد و این اطلاعات جایگزین گزارش مذکور نیست.

سایر درآمدهای عملیاتی

شرح	۱۳۹۷/۰۸/۳۰	۱۳۹۸/۰۵/۳۱
فروش تیشو	۱۹,۰۷۲	۵۲,۲۴۵
سایر	۱۸۷	۲۳۰
جمع	۱۹,۲۵۹	۵۲,۴۷۵

سایر هزینه های عملیاتی

شرح	۱۳۹۷/۰۸/۳۰	۱۳۹۸/۰۵/۳۱
جمع	۰	۰

جزئیات منابع تامین مالی شرکت در پایان دوره (به تفکیک نوع و نرخ تامین مالی)

توضیحات سایر	مبلغ هزینه مالی طی دوره	مانده پایان دوره به تفکیک سررسید		مانده پایان دوره (اصل و فرع)			نرخ سود (درصد)	نوع تامین مالی	
		بلند مدت	کوتاه مدت	ارزی					
				معادل ریالی تسهیلات ارزی	مبلغ ارزی	نوع ارز			
	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۶	تسهیلات دریافتی از بانکها	
	۴۳,۹۲۹	۲۸۰,۱۰۶	۶۰۸,۷۳۵	۰	۰	۸۸۸,۸۴۱	۴۶۶,۳۹۷	۱۶	تسهیلات دریافتی از بانکها
	۰						۰		تسهیلات تسویه شده از ابتدای سال مالی تا پایان دوره
	۴۳,۹۲۹	۲۸۰,۱۰۶	۶۰۸,۷۳۵	۰		۸۸۸,۸۴۱	۴۶۶,۳۹۷		جمع
	۰	انتقال به دارایی							
	۴۳,۹۲۹	هزینه مالی دوره							

توضیحات در خصوص جزئیات منابع تامین مالی شرکت در پایان دوره

با توجه به شرایط نقدینگی شرکت، برنامه تامین مالی از طریق تسهیلات به نحوی است که در صورت لزوم از تسهیلات ارزان قیمت استفاده نموده و نرخ موثر این تسهیلات را کاهش دهد.

برآورد شرکت از برنامه های تامین مالی و تغییرات هزینه های مالی شرکت

دوره ۲ ماهه منتهی به ۱۳۹۸/۰۸/۳۰	در طی سنوات قبل، ساختار سرمایه ای شرکت بهبود یافته و با توجه به تقسیم سود نقدی بر مبنای سود خالص، مانده حساب سود انباشته تقویت شده به نحوی که بتواند نیازهای سرمایه در گردش خود را در حد ممکن از منابع داخلی تامین نماید. ضمن آن که روابط اعتباری شرکت با بانکها حفظ و از حدود اعتباری مصوب خوبی برخوردار بوده، تادر صورت لزوم و بروز شرایط خاص بتواند نسبت به تامین مالی اقدام نماید. با توجه به شرایط نقدینگی شرکت، برنامه تامین مالی از طریق تسهیلات به نحوی است که در صورت لزوم از تسهیلات ارزان قیمت استفاده نموده و نرخ موثر این تسهیلات را کاهش دهد.
دوره ۲ ماهه منتهی به ۱۳۹۸/۱۱/۳۰	در طی سنوات قبل، ساختار سرمایه ای شرکت بهبود یافته و با توجه به تقسیم سود نقدی بر مبنای سود خالص، مانده حساب سود انباشته تقویت شده به نحوی که بتواند نیازهای سرمایه در گردش خود را در حد ممکن از منابع داخلی تامین نماید. ضمن آن که روابط اعتباری شرکت با بانکها حفظ و از حدود اعتباری مصوب خوبی برخوردار بوده، تادر صورت لزوم و بروز شرایط خاص بتواند نسبت به تامین مالی اقدام نماید. با توجه به شرایط نقدینگی شرکت، برنامه تامین مالی از طریق تسهیلات به نحوی است که در صورت لزوم از تسهیلات ارزان قیمت استفاده نموده و نرخ موثر این تسهیلات را کاهش دهد.

سایر درآمدها و هزینه‌های غیرعملیاتی - درآمد سرمایه‌گذاری‌ها

شرح	۱۳۹۷/۰۸/۳۰	۱۳۹۸/۰۵/۳۱
سود سپرده بانکی	۱,۱۱۸	۱۳۳
جمع	۱,۱۱۸	۱۳۳

سایر درآمدها و هزینه‌های غیرعملیاتی - اقلام منفرقه

شرح	۱۳۹۷/۰۸/۳۰	۱۳۹۸/۰۵/۳۱
درآمد فروش ضایعات	۲۷,۶۱۶	۰
سود و زیان ناشی از تسعیر ارز	۱۴,۳۱۹	۱۵,۴۹۸
سایر	۶۷,۱۴۹	۱۳۸,۷۵۲
جمع	۱۰۸,۹۸۴	۱۵۴,۲۵۰

برنامه شرکت در خصوص تقسیم سود

مبلغ سود انباشته پایان سال مالی گذشته	سود سهام پیشنهادی هیئت مدیره در سال مالی گذشته	مبلغ سود خالص سال مالی گذشته	سود سهام منسوب مجمع سال مالی گذشته	پیشنهاد هیئت مدیره در خصوص درصد تقسیم سود سال مالی جاری
۱,۱۷۶,۱۹۱	۳۱۰,۴۹۵	۱,۱۴۱,۱۳۱	۱۳۱,۵۶۰	۶۰

سایر برنامه‌های با اهمیت شرکت

دوره ۳ ماهه منتهی به ۱۳۹۸/۰۸/۳۰	سرمایه گذاری در شرکت پارس طبیعت سلولز به منظور ایجاد و راه اندازی خط تولید ظروف یکبار مصرف دوستدار طبیعت (کاملا گیاهی و تجزیه پذیر در طبیعت در مدت بسیار کوتاه به منظور حفظ سلامت افراد و محیط منتهی به • تکمیل زنجیره ارزش و جلوگیری از خام فروشی • ایجاد ارزش افزوده مناسب جهت فروش محصولات • تولید محصولات انحصاری • حفظ و ارتقای سهم از بازار و جایگاه رقابتی • افزایش ثروت سهامداران • افزایش سود و حاشیه عملیاتی شرکت • افزایش توان تامین مالی و اعتباری شرکت • کاهش ریسک تجارت و نظر به شرایط نقدینگی موجود و پیش بینی های انجام شده ، پرداخت سود طبق برنامه زمان بندی انجام خواهد شد
دوره ۳ ماهه منتهی به ۱۳۹۸/۱۱/۳۰	سرمایه گذاری در شرکت پارس طبیعت سلولز به منظور ایجاد و راه اندازی خط تولید ظروف یکبار مصرف دوستدار طبیعت (کاملا گیاهی و تجزیه پذیر در طبیعت در مدت بسیار کوتاه به منظور حفظ سلامت افراد و محیط منتهی به • تکمیل زنجیره ارزش و جلوگیری از خام فروشی • ایجاد ارزش افزوده مناسب جهت فروش محصولات • تولید محصولات انحصاری • حفظ و ارتقای سهم از بازار و جایگاه رقابتی • افزایش ثروت سهامداران • افزایش سود و حاشیه عملیاتی شرکت • افزایش توان تامین مالی و اعتباری شرکت • کاهش ریسک تجارت و نظر به شرایط نقدینگی موجود و پیش بینی های انجام شده ، پرداخت سود طبق برنامه زمان بندی انجام خواهد شد

سایر توضیحات با اهمیت

آشنایی با محصول: استفاده از ابزار نوین برای بسته بندی انواع محصولات همواره از دغدغه های صنایع مختلف بوده است. ورود پلاستیک ها به صنعت بسته بندی از حدود ۵۰ سال پیش آغاز و با رشد وصف ناپذیری ادامه داشت و جایگاه این مواد در صنعت بسته بندی بی رقیب می نمود. این مواد علاوه بر بسته بندی صنعتی حضور خود را در بسته بندی مواد غذایی نیز تثبیت نمودند . از جمله پلیمرهای مورد استفاده در صنعت بسته بندی می توان به انواع پلی پروپیلن ، پلی استایرین و PET اشاره نمود. در ایران نیز همزمان با ورود پتروشیمی ها به چرخه ی تولید استفاده از این مواد در طول دو دهه گذشته رشد چشمگیری داشت . پلاستیک ها در صورتیکه به عنوان زباله دفن شوند نیز به علت تجزیه آرام و کند در محل های دفن می توانندسبب تشکیل شیرابه و نفوذ آن به آب های زیر زمینی شوند. این شیرابه شامل ترکیباتی نظیر فلزات سنگین و سایر ترکیبات خطرناک است که جزو ترکیبات زیان آور برای محیط زیست هستند. سوزاندن پلاستیک ها نیز بدلیل ایجاد ترکیبات مضر و گازهای گلخانه ای قطعاً راه حل مناسبی نیست. آخرین راهکار بشر حذف ومحدودیت پلاستیک های یکبار مصرف می باشد که امروزه در کشورهای پیشرفته شاهد آن هستیم. مشکلات ناسازگاری بهداشتی؛ از بدو ورود این مواد به عرصه بسته بندی این موضوع همواره دغدغه همگان بوده است. پلیمری که در تولید محصولات ظروف یکبار مصرف کاربرد دارد پلی استایرین نام دارد که در سه نوع شفاف و مقاوم و فومی تولید می شود. پلی استایرین ترمو پلاستیکی است که از پلیمربراسیون زنجیری استایرین تولید می شود . نگاهی به برگه مشخصات فنی این محصول نیز حاکی از وجود مونومر باقیمانده استایرین در ترکیب این محصول است . مونومر استایرین که در در طبقه بندی محصولات آروماتیکی حلقوی قرار دارد محصول شیمیایی کاملاً مضر برای بدن انسان است. استفاده از این محصول در ظروف نیمه گرم و داغ همواره ممنوع بوده است. در ایران بر اساس آمار سالانه حدود ۵۰ تا ۶۰ هزار تن از این محصولات در تولید ظروف یکبار مصرف استفاده می شود که شاهد هستیم عمدتاً برای ظروف گرم مورد استفاده قرار می گیرد که متأسفانه شاید بخشی از مشکلات بیماری سال های اخیر همین بی مبالانی در استفاده از پلی استایرین می باشد.

«جملات آینده نگر نشان‌دهنده انتظارات، باورها یا پیش‌بینی‌های جاری از رویدادها و عملکرد مالی است. این جملات در معرض ریسک‌ها، عدم قطعیت‌ها و مفروضات غیرقطعی قرار دارند. بنابراین نتایج واقعی ممکن است متفاوت از

