

گزارش پایداری شرکتی و مسؤلیت اجتماعی اقدامات در جهت کاهش آثار مخرب زیست محیطی

۱- تصفیه فاضلاب

تصفیه خانه فاضلاب با میانگین تصفیه روزانه ۷۰ متر مکعب در سال ۱۴۰۲ نه تنها شرکت را از معضل آلودگی های محیط زیست رها می کند بلکه پساب خروجی آن متناسب با آبیاری فضای سبز است و فضای سبزی با وسعت ۲۰ هکتار توسط پساب تصفیه شده فاضلاب، آبیاری می شود.

۲- تصفیه بیولوژیکی فاضلاب

تصفیه خانه فاضلاب شرکت داروسازی امین از محدود تصفیه خانه های فاضلاب صنعتی کشور است که بدون مواد منعقد کننده شیمیایی مدیریت می شود. استفاده از متد پیشرفته تصفیه بیولوژیکی در این تصفیه خانه مطابق با استانداردهای روز جهانی نه تنها باعث کاهش هزینه های این واحد شده است بلکه منجر به حذف محصولات خطرناک جانبی حاصل از تصفیه شیمیایی شده و پسابی با کیفیت و در راستای حفظ اصول محیط زیست فراهم می کند.

۳- استفاده از سیستم پایش لحظه ایی در تصفیه خانه

تصفیه خانه فاضلاب شرکت داروسازی امین مجهز به سیستم پایش لحظه ایی است. پارامترهای مهم شیمیایی تصفیه فاضلاب مانند: BOD, COD, TSS, DO, PH بصورت لحظه ایی توسط سنسور های مربوطه آنالیز شده و توسط سازمان حفاظت از محیط زیست بصورت ۲۴ ساعته قابل رویت است. علاوه بر سیستم پایش لحظه ایی، پساب تصفیه شده بصورت خود اظهاری توسط آزمایشگاه های معتمد محیط زیست مورد بررسی و آنالیز قرار میگیرد.

۴- تبدیل برخی از پسماندهای ویژه به پسماند عادی

در شرکت داروسازی امین برخی از پسماندهای ویژه و خطرناک به پسماند عادی تبدیل می شود. تبدیل لجن فاضلاب تصفیه خانه به پسماند عادی و بی خطر یکی از اقدامات با ارزش این شرکت در راستای حفاظت از محیط زیست می باشد.

۵- فیلتر های جذب آلاینده های هوا

استفاده از انواع فیلتر در تاسیسات و هواسازهای شرکت داروسازی امین (HEPA, Bag filter, ...) نه تنها منجر به تولید داروهای با کیفیت و استاندارد شده است بلکه مانعی برای خروج ذرات به محیط زیست هستند تا هوایی پاک از این فیلتر ها خارج گردد.

۶- استفاده از دیگ های بخار و آب گرم

استفاده از تجهیزات جدید و بروز در دیگ های بخار و آب گرم منجر به کاهش مصرف انرژی و آلودگی شده است. خروجی دودکش این تجهیزات توسط طرح خود اظهاری و زیر نظر سازمان حفاظت از محیط زیست با دقت مورد بازرسی و آنالیز قرار می گیرد.

۷- رشد و توسعه فضای سبز

شرکت داروسازی امین به جهت حفظ و توسعه محیط زیست و فضای سبز بصورت سالانه اقدام به کاشت درخت و رشد فضای سبز می کند که در این راستا در سال ۱۴۰۲ ۱۰۵۰ اصله درخت بومی گز (مطابق با شرایط آب و هوایی منطقه) کاشته شد که این برنامه مدون در سال های پیش رو همچنان ادامه دار خواهد بود.

۸- سیستم آبیاری قطره ایی فضای سبز

پیش از اجرای سیستم آبیاری قطره ایی، فضای سبز شرکت داروسازی امین بصورت غرقابی آبیاری می گردید که راندمان این آبیاری در بهترین حالت ۴۰ درصد بود و بیش از ۶۰ درصد اتلاف منابع آبی را در پی داشت که با اجرای شبکه تحت فشار و آبیاری قطره ایی راندمان آبیاری فضای سبز به بیش از ۹۸ درصد رسیده و اتلاف منابع آبی به کمتر از ۲ درصد کاهش پیدا کرده است.

تفکیک ضایعات و نحوه برخورد با آنها

۱- پسماند های دارویی و ویژه

بخشی از پسماندهای شرکت داروسازی امین، پسماندهای دارویی و ویژه هستند. طبق آمار به دست آمده در سال ۱۴۰۲ حجم پسماند دارویی و ویژه شرکت به میزان ۱۶۷۳۰ کیلوگرم می باشد که به جهت امحا به شرکت های مجاز دفع پسماندهای صنعتی و ویژه ارسال شده است.

پسماندهای بازیافتی

پسماندهای بازیافتی به آن دسته از پسماندهایی گفته می شود که قابلیت بازیافت و ورود مجدد به چرخه مصرف را دارند که بخشی زیادی از پسماندهای شرکت داروسازی امین را این نوع پسماند تشکیل می دهد. کلیه پسماند های بازیافتی شرکت داروسازی امین (انواع بشکه های پلاستیکی، فلزی و مقوایی، انواع کارتن، بشکه های مستعمل، خرده شیشه، انواع فلزات و آهن آلات ضایعاتی، پلیستر ضایعاتی، انواع پلاستیک های ضایعاتی و...) به مراکز مجاز تحویل داده می شود تا مجدد به چرخه مصرف بازگردند.

گزارش پایداری و مسئولیت اجتماعی واحد ایمنی و بهداشت

۱. معاینات دوره ای و بدواستخدام کارکنان :

ردیف	شاخص	سال ۱۴۰۱	سال ۱۴۰۲
۱	تعداد پرسنل	۴۸۰	۵۵۱
۲	تعداد معاینات دوره ای انجام شده	۴۱۶	۴۳۲
۳	تعداد معاینات بدو استخدام انجام شده	۷۶	۱۰۲
۴	درصد پوشش معاینات دوره ای	۹۹.۵۲٪	۹۶.۸۶٪
۵	درصد پوشش معاینات بدواستخدام	۱۰۰٪	۱۰۰٪

توضیحات: تعداد ۱۴ نفر از نمایندگان علمی و دفتر تهران در حال انجام می باشند.

۲. آموزش های ایمنی و بهداشتی

ردیف	موضوع آموزش	ساعت	سال ۱۴۰۲			
			سه ماهه اول	سه ماهه دوم	سه ماهه سوم	سه ماهه چهارم
۱	اطفا حریق مقدماتی (با همکاری واحد آتشنشانی)	۱	۲۰ نفر			
۲	اقدامات کمک های اولیه	۱	۲۰ نفر			
۴	اصول ایمنی کار با پالت تراک	۱	۲ نفر			
۵	واکنش در شرایط اضطراری و اقدامات کمک های اولیه	۳		۶۵ نفر		
۶	اصول ایمنی و بهداشت در آزمایشگاه ها	۲			۴۷ نفر	
۷	مدیریت استرس	۱			۵۰ نفر	
۸	نکات ایمنی شارژ وسایل حمل و جابجایی بار	۱			۷ نفر	
۹	ایمنی لیفتراک	۱			۳ نفر	
۱۰	بازآموزی نمایندگان ایمنی و بهداشت	۱			۱۷ نفر	
۱۱	ایمنی برق	۱				۴۰ نفر
۱۲	ارگونومی	۱				۲۳ نفر
۱۳	ایمنی و بهداشت (بدواستخدام)	۱	۹ نفر	۳۵ نفر	۲۴ نفر	۱۶ نفر
۱۴	جمع ساعات آموزش (نفرساعت)		۵۱	۲۳۰	۱۹۵	۷۹

مقایسه آموزش های ارائه شده در سال ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲

ردیف	موضوع آموزش	مدت زمان (ساعت)	سال ۱۴۰۱				سال ۱۴۰۲			
			۳ ماهه اول	۳ ماهه دوم	۳ ماهه سوم	۳ ماهه چهارم	۳ ماهه اول	۳ ماهه دوم	۳ ماهه سوم	۳ ماهه چهارم
۱	ارگونومی پایه	۱	۱۴ نفر							
۲	عوامل زیان آور و مخاطرات محیط کار	۱	۱۲ نفر	۱۹ نفر						
۳	بازآموزی نمایندگان ایمنی و بهداشت	۲	۶ نفر							
		۱					۱۷ نفر			
۴	واکنش در شرایط اضطراری	۳		۵۱ نفر			۶۵ نفر			
۵	ارگونومی اداری	۱		۱۷ نفر						
۶	اصول ایمنی انبارداری	۱		۱۶ نفر						
۷	اطفا حریق مقدماتی (با همکاری واحد آشنشانی)	۱				۲۰ نفر				
۸	اقدامات کمک های اولیه	۱				۲۰ نفر				
۹	اصول ایمنی کار با پالت تراک	۱				۲ نفر				
۱۰	اصول ایمنی و بهداشت در آزمایشگاه ها	۲						۴۷ نفر		
۱۱	مدیریت استرس	۱						۵۰ نفر		
۱۲	نکات ایمنی شارژر وسایل حمل و جابجایی بار	۱						۷ نفر		
۱۳	ایمنی لیفتراک	۱						۳ نفر		
۱۴	ایمنی تاسیسات	۲		۸ نفر						
۱۵	پیشگیری از اعتیاد	۲		۳۱ نفر						
۱۶	تغذیه سالم	۲		۳۹ نفر						
۱۷	ایمنی برق	۱						۴۰ نفر		
۱۸	ارگونومی و شرایط مخاطره آمیز محیط کار	۱						۲۳ نفر		
۱۹	ایمنی و بهداشت (بدواستخدام)	۱	۷ نفر	۱۰ نفر	۳۳ نفر	۶ نفر	۹ نفر	۲۴ نفر	۱۶ نفر	
۲۰	جمع ساعات آموزش (نفر ساعت)		۳۳۱				۴۷۶			

گزارش اقدامات انجام شده در خصوص مسئولیت های اجتماعی

هزینه های انجام شده در حوزه مسئولیت های اجتماعی مصوب مجمع عمومی عادی سالانه به شرح زیر می باشد.

ردیف	موضوع	مبلغ (میلیون ریال)	جزئیات اقدامات انجام شده
۱	بابت مراسم مذهبی	۳۷۳	
۲	کمک به موسسه خیریه توانبخشی صانع فلاورجان	۲۰۴	
۳	مراسم تکریم از دانشجویان شهید داروساز در دانشگاه اصفهان	۶۰۰	
۴	بابت نشست دوشنبه های دارویی	۲۰۰	
۵	انجمن علمی پزشکان کودکان ایران	۱۰۰	
	جمع	۱/۴۷۷	-----

سیاست های شرکت در ارتباط با راهبری شرکتی و اقدامات صورت گرفته در رابطه با آن:

۱- گزارش پایداری شرکتی:

(مبالغ میلیون ریال)					
واحد	۱۴۰۲/۱۲/۲۹	۱۴۰۱/۱۲/۲۹	تعداد	درصد	
الف) تعداد تولید (عدد)	۲.۳۶۰.۰۸۰.۵۸۱	۲.۳۴۹.۰۳۳.۷۹۳	۱۱.۰۴۶.۷۸۸	۰/۵ %	
ب) بازاریابی ، مدیکال مارکتینگ (مورد)					
ج) ارزش تولید (م-ر)	۱۳.۷۹۹.۷۵۲	۱۱.۰۱۳.۳۴۵	۲.۷۸۶.۴۰۷	۲۵/۳ %	
د) عملکرد فروش (م-ر)	۱۲.۳۹۰.۲۳۴	۱۰.۱۹۳.۱۲۲	۲.۱۹۷.۱۱۲	۲۱/۶ %	
ه) توقفات تولید (دقیقه)	۱.۶۹۸.۹۳۹	۱.۴۲۱.۳۷۹	۲۷۷.۵۶۰	۱۹/۵ %	

علت افزایش توقفات تولید عمدتاً ناشی از نقص مواد جانبی و مواد آزمایشگاهی نامنطبق و سایر موارد می باشد.

و) گردش وضعیت انرژی					
شرح واحد	۱۴۰۲/۱۲/۲۹		۱۴۰۱/۱۲/۲۹		درصد تفاوت
	مقدار	مبلغ	مقدار	مبلغ	
برق (KW)	۳.۰۸۶.۱۵۵	۵.۶۹۰	۴.۱۵۸.۰۰۰	۵.۱۹۴	۹/۵ %
گاز (M ³)	۱.۰۳۰.۲۲۵	۸.۰۰۲	۱.۰۲۳.۲۴۸	۴۲۹	۲۴/۵ %
آب شهری (M ²)	۱۵۶۹۴	۷۶۹	۸۱۱	۳۴	۲۱۶/۱ %

۲- بعد مسئولیت اجتماعی

شرح	۱۴۰۲/۱۲/۲۹	۱۴۰۱/۱۲/۲۹	درصد
الف) معاینات کارکنان دوره ای و بدو استخدام	۵۳۴	۴۹۲	۸/۵۳ %
ب) حوادث	۱	۱	۱/۹۲ %
ج) آموزش ایمنی و بهداشت	۳۳۱	۴۰۵	۱۸/۲۷ %

د) کمک ها: مبلغ ۱.۵۰۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال مصوبه مجمع عمومی سالیانه را دارد که به مرور جذب میشود این رقم سال گذشته ۷۰۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال بوده است

۳- بعد محیط زیست

الف: کاشت درخت	اصل	۱۰۵۰	۲۱۰۰	(۱۰۰%)
ب: پسماند دارویی	کیلو گرم	۱۶۷۳۰	۱۳۵۱۰	۲۳/۸۳ %
ج: پساب تصفیه شده (آب خاکستری)	متر مکعب	۲۰۷۳۲	۲۵۵۵۰	(۱۸/۸۵%)

*به علت کم آبی و هزینه های نگهداری و غیره ، کاشت درخت کاهش دارد

