

طرح پروفایل مواد شیمیایی :

هدف کلی این طرح :

هدف از این طرح ارتقا سطح سلامت جامعه از طریق افزایش آگاهی دست اندرکاران و استفاده کنندگان سموم و مواد

شیمیایی در جهت برخورد صحیح با اینگونه مواد در کلیه مراحل است که به صورت زیر می باشد :

۱- بررسی مواد شیمیایی مورد استفاده در منطقه و پروسه های صنعتی

۲- شناسایی اندازه گیری و ارزیابی عوامل شیمیایی و مقایسه با استانداردهای بین المللی

۳- تهیه MSDS مواد

۴- بازدید از کارگاه های صنعتی و بررسی روشهای کنترلی و حفاظتی انجام گرفته یا مورد نیاز و تکمیل چک لیست

بازدید انبار مواد شیمیایی

۵- برگزاری دوره های آموزشی متناسب جهت ارتقا سطح آگاهی کارشناسان و پرسنل شاغل در صنایع

۶- بررسی اثرات مواد شیمیایی بر بدن

۷- نظارت بر معاینات دوره ای کارکنانی که با مواد شیمیایی سر و کار دارند

مراحل اجرای طرح :

نتایج حاصل از اندازه گیری های عوامل شیمیایی ، نوع عامل شیمیایی ، تعداد کارگاه ها و تعداد موارد بالاتر از حد

مجاز طی فرم آمار اندازه گیری عوامل شیمیایی زیان آور محیط کار بصورت سه ماهه تکمیل و به مراجع ذیصلاح

فرستاده می شود.

❖ شناسایی ، ارزیابی و کنترل خطرات و بیماریهای ناشی از مواد شیمیایی

❖ تهیه استراتژی ، آیین نامه ها و دستورالعمل ها در مورد کاهش خطرات و بیماریهای ناشی از حمل و نقل ، ورود و

خروج ، پروسه کار مواد شیمیایی

❖ شناسایی نقاط خطرناک (کانون های خطر) موجود در منطقه و اطلاع از وضعیت آنها

❖ اعلام نقاط خطرناک (کانون های خطر) موجود در منطقه به مراجع مربوط از جمله فرمانداری/شهرداری/آتش

نشانی/اورژانس و... جهت اطلاع و استفاده در مواقع حوادث و اضطرار

برنامه ریزی طرح :

- ۱- تهیه لیست از صنایع، کارگاهها و مناطقی که مشمول طرح می گردند. (اداره صنایع، اداره بازرگانی: ورود و خروج مواد شیمیایی، نوع، مقدار، مراکز تولید، مراکز پخش و حمل و نقل
- ۲- تهیه لیست از مواد شیمیایی که در منطقه استفاده می شود و میزان مصرف آنها (کارشناسان صنوف و صنایع دارای مواد شیمیایی: مقدار مصرف، MSDS در صورت امکان، طریقه حمل و نقل، افراد در معرض، انبارداری و
- ۳- تهیه فایل و جزوه ای در مورد MSDS مواد مصرفی در منطقه
- (الف- اداره کشاورزی: نام سموم، نوع، مقدار مصرف، توزیع در هر لیتر، حمل و نقل، افراد در معرض (تحویل گیرنده سموم)، آموزش، مقدار مصرف سالیانه، ذخیره و انبارداری و.
ب- بیمارستانها: مواد شیمیایی مصرفی در آزمایشگاهها.
ج- مجمع امور صنفی: مراکز پخش و توزیع مواد شیمیایی، مراکز تولید و... .)
- ۴- درخواست تهیه MSDS مواد شیمیایی موجود در صنعت از طریق کارفرما و کارشناس بهداشت حرفه ای شاغل در صنعت (تمامی بازرسان مناطق در زمان بازدید در برگه های نواقص ارسال MSDS را ذکر نمایند).
- ۵- برگزاری کمیته ایمنی مواد شیمیایی در شهرستان (فرمانداری، اداره کشاورزی، دامپزشکی و تماس با معاونت بهداشتی در مورد راه اندازی کمیته ایمنی مواد شیمیایی)
- ۶- جلسات آموزشی برای کشاورزان همراه بهداشت کشاورزی در مورد استفاده از سموم و نحوه استفاده از آنها و برگزاری جلسات آموزشی در مورد نحوه تهیه MSDS برای کارشناسان شاغل در صنایع
- ۷- تهیه فیلم (تراکت) آموزشی در مورد نحوه برخورد با مواد شیمیایی و استفاده از سموم و سم پاشی
- ۸- آزمایشگاه ها و مواد شیمیایی مصرفی در آن