



# متطلبات الصحة والسلامة والبيئة لنشاط تجارة الديزل





## المتطلبات و الارشادات الفنية لنشاط تجارة الديزل

### وصف العملية الصناعية:

القيام بعملية تخزين مادة الديزل في خزانات فوق الأرض أو تحت الأرض بغرض التجارة كما يشمل النشاط التفريغ و التعبئة بواسطة صهاريج نقل .

### الموقع والمساحة:

- الموقع يجب أن يكون ضمن المناطق الصناعية وبحيث يتعد الموقع مسافة لا تقل 50 متر من اقرب مصدر يشكل خطورة على السلامة و مسافة لا تقل عن 100 متر من أي مبنى تجاري أو سكن عمال.
- المساحة لا تقل عن 200 متر مربع.
- شكل المنشأة عبارة عن منطقة مسورة و مفتوحة

### السلامة والبيئة الداخلية للمنشأة:

- توفير شهادة إستيفاء شروط السلامة من الدفاع المدني
- توفير معدات الحماية الشخصية وكمامات خاصة , أحذية , قفازات .
- يجب توفير لوحات أرشادية وتحذيرية في أماكن واضحة لجميع العاملين باللغات العربية والانجليزية وبأي لغة مناسبة عند اقتضاء ذلك.
- عمل صبة من الخرسانة لجميع أجزاء المنشأة لتفادي أي تسرب للديزل او الزيوت إلى باطن الارض.
- عدم استيراد الديزل المخلوط بالمترسبات والمضافات الاخرى من زيوت التزليق او الماء وان تلتزم الشركة بالمواصفات والمعايير البيئية للمواد المتاجر بها
- عمل بوابات بشكل مناسب لتسهيل دخول وخروج الناقلات
- يجب ان تكون الاوراق الثبوتية مع اية شحنة مطابقة لمحتوى الشحنة ومطابقة للمواصفات المعمول بها في الدولة وفي حالة عدم ثبوت ذلك تعتبر الشحنة مخالفة وتتخذ بحق الشركة المستوردة الاجراءات المتعامل بها
- عدم تخزين اية مواد خارج نطاق المنشأة
- وضع خزانات الديزل ذات المواصفات الخاصة و المرخصة من قبا ادارة الدفاع المدني على قاعدة خرسانية قوية ومرتفعة من الارض مسافة لاتقل عن 50 سم
- الالتزام بوضع ماكينة تعبئة الديزل داخل حدود المنشأة مع تجهيز مظلة كاملة لها
- في حالة الخزانات الأرضية يجب أن تزود بوسائل تفتيش على التسريبات و ان تكون ذات تصميم مزدوج الجدران و مرخصة من قبل ادارة الدفاع المدني .

### إدارة النفايات

- في حالة وجود مواد أولية أو منتجة منتهية الصلاحية أو غير مرغوب بها يتم التعامل بشأنها مع الشركات المتخصصة المعتمدة لدى قسم حماية البيئة للتخلص السليم منها.

### الدراسات البيئية والقياسات الضرورية:

- دراسة تقييم الأثر البيئي (EIA Study) للمشاريع الجديدة من الشركات البيئية المعتمدة لدى إدارة المرافق



- والخدمات الخاصة ولايجوز الترخيص لها أو ممارسة نشاطها قبل اعتماد دراسة تقييم الأثر البيئي للمنشأة.
- يتم اجراء القياسات للملوثات (بناءا على متطلبات القانون الاتحادي رقم 1999/24 ) في الموقع بشكل دوري ( بيئة داخلية و خارجية ) بواسطة شركات معتمدة لدى إدارة المرافق والخدمات الخاصة .

#### **إدارة البيئة مسؤولية مشتركة:**

- على ادارة المنشأة الصناعية القيام بعملية الرصد الذاتي لنواحي البيئة في المنشأة، والتأكد من المؤشرات البيئية ومدى التغير فيها بشكل دوري.
- في حالة القيام بأية توسعات أو اضافة اية نشاط صناعي جديد أو تغيير اية عملية صناعية يجب ابلاغ إدارة المرافق والخدمات الخاصة -قسم الصحة والبيئة و ذلك للمساعدة في الجوانب الفنية لأغراض البيئة.
- في حالة ملاحظة اية مؤشرات بيئية سلبية في البيئة الداخلية أو الخارجية للمنشأة، يتم ابلاغ قسم حماية البيئة للمساعدة في تقييم الحالة للمؤشر ووضع الحلول الفنية الملائمة.