

به نام خداوند بخشنده مهربان

✓ چکلیست جامع ایمنی مخزن سوخت گازوئیل

ویژه تانکرهای فلزی (استیل) – بهخصوص مخازن دست‌دوم

این چکلیست با هدف افزایش ایمنی، کاهش ریسک حوادث، حفظ کیفیت سوخت و جلوگیری از خسارات مالی و زیست‌محیطی طراحی شده است. ساختار آن ساده، اجرایی و قابل بررسی سریع است تا در شرایط واقعی به راحتی مورد استفاده قرار گیرد.

● (۱) محل نصب و شرایط محیطی

- ✓ محل نصب مخزن کاملاً تمیز بوده و از مواد قابل اشتعال فاصله ایمن دارد
- ✓ سطح زیر مخزن صاف، تراز و دارای استحکام کافی است
- ✓ فاصله ایمن و استاندارد از ساختمان‌ها، دیوارها و تأسیسات رعایت شده است
- ✓ حصار یا فنس محافظ اطراف مخزن نصب شده و دسترسی افراد غیرمجاز محدود است
- ✓ روشنایی مناسب (به‌ویژه در شب) برای تشخیص نشتی، سرریز یا آسیب احتمالی فراهم است

🔍 (۲) بازرسی‌های دوره‌ای و نگهداری

- ✓ بدنه مخزن از نظر خوردگی، زنگ‌زدگی، ترک یا تغییر شکل بررسی شده است
- ✓ اتصالات، فلنج‌ها، شیرآلات و لوله‌ها از نظر نشتی بازبینی شده‌اند
- ✓ هواکش اصلی و هواکش اضطراری سالم بوده و به‌درستی عمل می‌کنند
- ✓ سیستم نمایش سطح سوخت (سطح‌سنج) دقیق، فعال و قابل اطمینان است
- ✓ تجهیزات تشخیص نشتی به‌صورت منظم تست و کنترل می‌شوند

🚛 (۳) ایمنی در زمان شارژ و تخلیه سوخت

- ✓ اپراتور مسئول و آموزش‌دیده در زمان شارژ یا تخلیه در محل حضور دارد
- ✓ قبل از شارژ، سطح سوخت بررسی شده و از پر شدن بیش از حد مخزن جلوگیری می‌شود
- ✓ در حین شارژ یا تخلیه، نشتی و سرریز به‌طور مداوم کنترل می‌شود
- ✓ راننده حمل سوخت فقط مجاز به تحویل سوخت است و عملیات شارژ توسط اپراتور انجام می‌شود
- ✓ تجهیزات اطفای حریق در فاصله ایمن و در دسترس قرار دارند

📋 (۴) علائم هشدار و نشانه‌گذاری

- ✓ برچسب‌های هشدار «قابل اشتعال» و «سیگار کشیدن ممنوع» به‌وضوح نصب شده‌اند
- ✓ اطلاعات مربوط به نوع سوخت، ظرفیت مخزن و مشخصات شناسایی درج شده است
- ✓ در صورت نیاز، علائم هشدار به زبان محلی و انگلیسی نصب شده‌اند

🔥 (۵) شرایط اضطراری و آمادگی واکنش

- ✓ کپسول‌های آتش‌نشانی مناسب سوخت‌های نفتی در نزدیکی مخزن موجود است
 - ✓ کارکنان آموزش‌های لازم برای واکنش سریع در برابر نشتی یا آتش‌سوزی را دیده‌اند
 - ✓ برنامه مشخص و مکتوب برای مدیریت شرایط اضطراری تدوین و در دسترس است
-

➡ (۶) ممنوعیت‌های حیاتی

- ⊗ انجام هرگونه جوشکاری یا برشکاری روی مخزن یا در نزدیکی آن اکیداً ممنوع است
 - ⊗ سیگار کشیدن یا ایجاد جرقه در اطراف مخزن ممنوع بوده و هشدارهای لازم نصب شده‌اند
-

📌 نکات تکمیلی مهم

- ◆ این چک‌لیست باید به‌صورت دوره‌ای (ماهانه یا فصلی) بررسی و اجرا شود
 - ◆ تمام افراد مرتبط با نگهداری، شارژ و بهره‌برداری از مخزن باید با این چک‌لیست آشنا باشند
 - ◆ رعایت این موارد، ایمنی مخزن را به حداکثر رسانده و ریسک حوادث را به حداقل می‌رساند
-

📄 پیشنهاد تخصصی

اگر از تانکر گازوئیل فلزی استیل دست‌دوم استفاده می‌کنید، اجرای دقیق این چک‌لیست یک ضرورت است، نه انتخاب. مجموعه آذین الوند آسیا با تکیه بر تجربه صنعتی، همواره بر ایمنی، استانداردسازی و انتخاب آگاهانه در حوزه مخازن سوخت تأکید دارد.

🏢 آذین الوند آسیا

برای دریافت مشاوره تخصصی، بررسی ایمنی مخزن، انتخاب گزینه مناسب یا دریافت فایل PDF این چک‌لیست، همین حالا با کارشناسان آذین الوند آسیا در ارتباط باشید و با خیال آسوده، ایمن تصمیم بگیرید.

www.AzinAlvandShop.com