

	<b>چک لیست بررسی ایمنی برق و سیستم اتصال به زمین (ارتینگ)</b> <b>جایگاه بنزین</b>	<b>شرکت مادکو (مادایمن طب)</b> <b>MADCO</b>
	<b>کد مدرک: MAD - LT - 36 - 00</b>	

به نام خدا

## فرم بررسی ایمنی برق و سیستم اتصال به زمین (ارتینگ)

نام شرکت:	تاریخ بازرسی:	دولتی <input type="checkbox"/> خصوصی <input type="checkbox"/> تعاونی <input type="checkbox"/>
آدرس پستی:		
نوع فعالیت و تولید:	تولیدی <input type="checkbox"/> کشاورزی <input type="checkbox"/> معدنی <input type="checkbox"/> سایر <input type="checkbox"/>	
تعداد کارکنان: --- نفر		
جریان الکتریکی مصرفی کل کارخانه: --- A		
تعداد و نوع دستگاهها در هر کارگاه:		
نوع سیستم:		
تعداد چاههای فعال:		
۱- چاه شماره ۱ - -----	مقاومت مستقل $\Omega$	مقاومت همبندی $\Omega$

کد شناسایی:

مشخصات چاه

نوع الکترودها:	
وجود شینه در بالای چاه: بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>	
نوع خاک در محل چاه:	
آیا سیستم اتصال به زمین در جایگاه الزامات مطرح در ضوابط فنی و همچنین آیین نامه های (سیستم اتصال به زمین) و (تاسیسات الکتریکی کارگاهها) نظیر موارد: اتصال شیلنگ های تخلیه و توزیع سوخت به خودروها، تابلوی برق، سیستم روشنایی، کلید و پریزها، دیزل ژنراتور، دیسپنسرها، تجهیزات ابزار دقیق از جمله چاه ارت مستقل سامانه هوشمند سوخت، دیزل ژنراتور، مخازن، سازه های تاسیسات و سایر موارد و تعیین ولتاژ احتمالی فاز و نول با زمین را تامین می کند؟	خیر <input type="checkbox"/>
آیا وسایل و تجهیزات برقی، توزیع کننده ها، کلید و پریزها و موارد مشابه در محل تخلیه تریلر، محوطه مخازن، محوطه عرضه سوخت و دیگر قسمت های با احتمال وجود گاز قابل احتراق از نوع ضد انفجار می باشند؟	بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
آیا در صورت وجود اتاق روغن از روشنایی و کلید و پریز مناسب استفاده می گردد و چیدمان ظروف رعایت شده است؟	بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>

تهران، خیابان ولیعصر، خیابان دکتر فاطمی، پلاک ۴۹، ساختمان ۳۷، طبقه دوم، واحد ۶ - کد پستی: ۱۴۳۱۶۹۵۶۴۵

تلفن: ۸۶۰۵۲۱۱۵ - ۸۶۰۵۲۳۶۹ - ۰۹۱۰۶۷۴۶۷۰۹ فکس: ۸۸۹۷۵۹۷۱

WWW.MADDCO.IR

MADCOHSE@GMAIL.COM

	<b>چک لیست بررسی ایمنی برق و سیستم اتصال به زمین (ارتینگ)</b> <b>جایگاه بنزین</b>	<b>شرکت مادکو (مادایمن طب)</b> <b>MADCO</b>
	<b>کد مدرک : MAD - LT - 36 - 00</b>	

آیا تجهیزات روشنایی، کابل کشی، کلید، پریز و سایر تجهیزات مرتبط با مصرف و انتقال انرژی الکتریکی مربوط به محوطه مخازن، محوطه تخلیه نفتکش و سیستم‌های تبلیغاتی جایگاه متناسب با محل نصب، منطبق با استاندارد انتخاب شده و سالم و مرتب است؟ بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
آیا تجهیزات روشنایی زیر و اطراف سایبان سوخت‌گیری خودروها متناسب با محل نصب انتخاب شده و سالم و مرتب است؟ بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
آیا تجهیزات روشنایی داخل دفتر، اتاق‌ها و سرویس‌های بهداشتی سالم و مرتب است؟ بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
آیا جایگاه دارای تابلو برق مجهز به تجهیزات اندازه‌گیری و کنترل سالم ( آمپر متر، ولت متر، فرکانس متر، محافظ جان و بیمتال ) می باشد : بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
آیا عایق کفپوش مناسب مقابل تابلوهای برق روی زمین وجود دارد؟ بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
آیا کانال‌های تأسیسات و سامانه هوشمند سوخت برق توسط درپوش و دال‌های بتنی سالم پوشانده شده‌اند؟ بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
آیا مسدود کننده مناسب در مدخل ورودی و خروجی کابل‌ها از کانال محوطه و مخازن منتهی به مستحذات ( ساختمان‌های اداری و غیر اداری ) جهت جلوگیری از ورود احتمالی بخارات و یا سیالات قابل انفجار و اشتعال در نظر گرفته شده است؟ بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
آیا قسمت‌های برقدار مانند ترمینال‌ها و یا اجزای الکترونیکی برای پیشگیری از تماس غیرعمدی در حین کار حفاظ‌گذاری شده‌اند؟ بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
آیا جایگاه عرضه سوخت به وسایلی برای وصل سیستم اتصال به زمین به واحدهای ذخیره سیار ( نفت کش / تیوب تریلر ) مجهز می‌باشد؟ بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
آیا مجموعه انبر ارت با کابل مسی متناسب مجهز به کابلشوهای ایمن، با طول مناسب در محل تخلیه وجود داشته و مورد استفاده قرار می‌گیرد؟ بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
آیا سطل آلومینیومی ارتدار سالم با قابلیت اتصال به سیستم BONDING برای ته‌کشی احتمالی فرآورده باقیمانده در نفتکش در محل تخلیه موجود بوده و مورد استفاده قرار می‌گیرد؟ بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
آیا در جایگاه اتصال باز برقی و بدون درپوش و یا سرسیم‌های آزاد وجود دارد؟ بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
آیا کابل‌های اتصال به سیستم زمین عاری از رنگ، گل و لای، زنگ‌زدگی و آلودگی می‌باشند؟ بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
آیا مسیر رسانایی مجموعه شیلنگ از شیلنگ به توزیع‌کننده به طور مداوم برقرار است؟ بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
آیا مجموعه شیلنگ از نظر الکتریکی به سیستم زمین وصل شده است؟ بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
آیا دریچه‌های ورودی به داخل جایگاه محل استقرار مخازن زمینی سوخت به سیستم اتصال به زمین وصل شده‌اند؟ بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
<b>گزارش نهایی:</b> <b>مقاومت چاه ارت مورد تایید می باشد / نمی باشد</b>