



توصیه ها و هشدارهای ایمنی در مورد نفت (نگهداری، حمل و نقل و استفاده)

- ۱- فروشگاههای توزیع کننده نفت ضمن رعایت موازین ایمنی باید جهت مقابله با خطر آتش سوزی سطل حاوی ماسه خشک و همچنین حداقل یک دستگاه خاموش کننده پودری استاندارد که بطور منظم و دوره‌ای سرویس و شارژ می شود، در اختیار داشته باشند و همه عوامل فروش و توزیع نفت باید طرز کار و استفاده از خاموش کننده مزبور را به خوبی بلد باشند تا در مواقع خطر از آن استفاده نمایند.
- ۲- هرگونه حمل و نقل نفت باید صرفاً در ظروف فلزی و در بسته انجام گردد و استفاده از ظروف پلاستیکی و غیرفلزی در باز ممنوع و خطر آفرین می باشد.
- ۳- به شهروندان توصیه می گردد از نگهداری نفت به مقادیر زیاد و در بشکه‌های بزرگ در باز خصوصاً بر روی بام تصرفات شهری و واحدهای مسکونی اکیداً خودداری نمایند.
- ۴- توصیه می شود لزوماً نفت را در ظروف فلزی با گنجایش حداکثر ۲۰ لیتر در دار به نحوی که در آن کاملاً بسته باشد نگهداری نمایید و سقف نفت ذخیره شده در منازل از سه ظرف ۲۰ لیتری (۶۰ لیتر) تجاوز نکند.
- ۵- هرگونه ذخیره سازی نفت و مشتقات آن برای مصارف بالاتر باید با استفاده از مخازن مناسب و برابر ضوابط استاندارد انجام شود. مخازن بزرگ باید لزوماً ایزوله و در زمین دفن شده باشد. نصب لوله تخلیه گاز، نصب تلمبه مناسب، تعبیه دریچه تخلیه و در نهایت رعایت دقیق ضوابط ایمنی برای این امر ضروری است.
- ۶- مجدداً تاکید می نماید از نگهداری نفت در ظروف غیر فلزی و باز اکیداً خودداری نمایید. نفت را هرگز در بطری و ظروف شیشه‌ای نگهداری نکنید زیرا خطر نوشیدن آن توسط کودکان و مسمومیت آنها را به دنبال خواهد آورد.
- ۷- ظروف نفت را حتی المقدور در طبقه هم کف و در محل مناسب در حیاط منازل که تهویه هوا بطور طبیعی انجام می شود قرار دهید و از قرار دادن ظروف حاوی نفت در روی بام، طبقات بالا، راه پله‌ها و زیرزمین اکیداً خودداری نمایید.
- ۸- اطراف ظروف حاوی نفت می بایستی خالی باشد، هرگز در کنار این ظروف مواد قابل اشتعال همچون کاغذ، جعبه های چوبی و مقوایی، پارچه، پلاستیک، سیلندر گاز، مواد شیمیایی و امثالهم را قرار ندهید.



۹- ظروف حاوی نفت را در معرض ویا در محلی که حرارت زیادتر از حد طبیعی به آن می‌رسد و یا در مجاورت منابع گرمازا مانند آبگرمکن ، بخاری ، شوفاژخانه و امثالهم قرار ندهید.

۱۰- از دسترسی و نزدیک شدن کودکان به ظروف حاوی نفت بطور اکید ممانعت نموده و به کودکان در مورد خطرات بازی با نفت و مواد نفتی آموزش و هشدار دهید.

۱۱- برای نقل و انتقال مواد نفتی از ظروف بزرگتر به ظروف کوچکتر از تلمبه های مناسب استفاده کنید تا از ریخت و پاش مواد نفتی جلوگیری گردد.

۱۲- جهت سوخت رسانی به وسایل نفت سوز خانگی مانند بخاری و آبگرمکن از ظروف قابل حمل کوچکتر فلزی استفاده کنید تا بخاطر سنگینی ظروف بزرگتر و لرزش و ریزش نفت به اطراف، حادثه ای ایجاد نشود.

۱۳- همواره سعی کنید به مقدار مورد نیاز نفت را از مخازن بزرگتر به ظروف کوچکتر منتقل کنید و نگذارید که نفت در ته ظروف کوچکتر به صورت ته مانده باقی بماند تا موجب بروز خطرات بعدی شود.

۱۴- سعی کنید در هنگام سوخت رسانی به وسایل نفت سوز خانگی از قیف مناسب فلزی استفاده نمایید . استفاده از قیفهای نامناسب و کوچک پلاستیکی و کاغذی که گاه خود شهروندان با استفاده از کاغذهای روزنامه و امثالهم آن را درست می کنند بسیار خطرناک است.

۱۵- برای سوخت رسانی به وسایل نفت سوز خانگی ابتدا آنها را خاموش کنید و سپس بطریق مطمئن در آنها نفت بریزید. بخاریهای دستی را هرگز در زمانی که روشن هستند در مجاورت ظروف حاوی نفت قرار ندهید.

۱۶- بسیاری از شهروندان به بهانه صرفه جویی و به غلط نفت را با دیگر مشتقات آن مانند گازوئیل مخلوط کرده و مورد استفاده قرار می‌دهند، توصیه می‌نماید اکیداً از این کار خودداری نموده و سلامتی و جان خود را در معرض خطر قرار ندهند.

۱۷- در صورت بروز حریق ناشی از نفت هرگز از آب برای اطفاء آن استفاده ننمایید زیرا استفاده از آب نه تنها باعث اطفاء و خاموشی حریق نمی‌گردد بلکه باعث شدت و گسترش آن خواهد شد.



۱۸- در صورت بروز حریق ناشی از نفت می توانید مقداری ماسه خشک بر روی آتش ریخته و یا یک پتو یا گونی نمدار را بطور کامل بر روی کانون حریق انداخته و آن را مهار کنید.

۱۹- برای مقابله با خطر وقوع حریق ناشی از نفت حتماً یک دستگاه خاموش کننده استاندارد پودری را در محل سکونت خود نگهداری نمایید.

۲۰- در صورت گسترده بودن حریق و عدم توانایی و امکان کنترل و مهار آن سریعاً کودکان و افراد کهنسال را از محل حریق دور کرده و به مکان مطمئن و ایمن انتقال دهید و سپس ضمن حفظ خونسردی خود مراتب را از طریق تلفن ۱۲۵ با ذکر اطلاعات دقیق به آتش نشانی اطلاع دهید و با مأمورین این سازمان جهت اطفاء حریق و امداد نجات همکاری نمایید.