



## دفترچه راهنمای و نحوه استفاده صحیح از مخازن

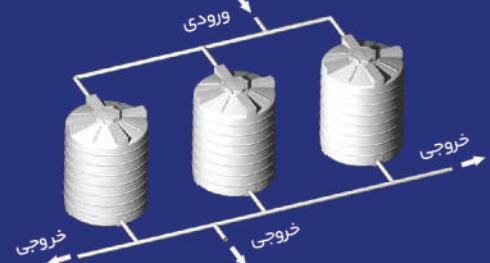
مجتمع پلاستیک طبرستان  
TPCiran.com

### قابل توجه مصرف کنندگان عزیز (بسیار مهم)

۱ از آنجایی که مخازن پلاستیکی به عنوان مخازن تحت فشار طراحی نشده‌اند، هنگامی که از طریق آب چاه یا تانکرهای سیار با فشار پمپ پرمی شوند و امکان نصب فلوتور ندارند، دقت گردد تا قبل از سرریز شدن مخزن، جریان آب ورودی قطع گردد. در غیر این صورت به دلیل آنکه میزان آب ورودی با فشار پمپ بیشتر از حد مجاز خود تغییر شکل خواهد داد و اگر تغییر شکل نهایی مخزن، آب ورودی قطع نشود، ترکیدن مخزن توصیه می‌شود به خاطر جلوگیری از خطا انسانی ناشی از عدم کنترل آب ورودی و درنتیجه جلوگیری از خسارات ناشی از ترکیدن مخزن، به طرق مقتضی اطمینان حاصل کنند تا قبل از پرشدن مخزن، جریان آب ورودی قطع گردد.

ترکیدن مخازنی که کنترل کننده آب ورودی نداشته باشند مشمول گارانتی نیست.

۲ چنانچه قصد دارید دو یا چند مخزن را به یکدیگر سری نمایید، رعایت دستورالعمل زیر الزامیست:



۳ در مواقعي که نیاز است مخازن روزانه پر و خالی شوند، استفاده از مخازن عمودی به جای مخازن افقی توصیه می‌گردد.

#### آدرس واحد ساری و دفتر مرکزی

شهرک صنعتی شماره یک ساری تلفن: ۰۳۳۶۸۱۲۱۱-۲ فکس: ۰۳۳۶۸۱۳۰۷

#### واحد شیزار

شهرک صنعتی بزرگ شیزار تلفن: ۰۳۳۷۷۴۲۸۵۵-۶ فکس: ۰۷۱۳۷۷۴۲۸۵۵

#### واحد اصفهان

شهرک صنعتی بزرگ اصفهان، فاز ۲ تلفن: ۰۳۱۹۰۱۳۰۰۵

#### دفتر تهران

زعفرانیه، خیابان ماقویی پور جنوبی، کوچه تیموریان، پلاک ۲۵ تلفن: ۰۲۱۶۶۰۱۷۵۰



۳۳ اگر مخزن را به عنوان مخزن هوایی مورد استفاده قرار می‌دهید، جهت جلوگیری از تکان‌های ناشی از باد زمانی که مخزن خالی است، آن را به سازه مربوطه محدود کنید.



۳۴ جهت جلوگیری از آسیب دیدگی مخازن به علت رفتار غیرعادی آب در دمای ۰ تا ۴ درجه سانتی گراد از تکمیل ظرفیت مخازن اجتناب نمایید.

۳۵ درب مخزن را جهت جلوگیری از ورود اشیای خارجی بسته نگه داید.

۳۶ چنانچه از شبکه آب شهری جهت پر کردن مخزن استفاده می‌کنید، در مسیر ورودی آب از فلوتور مکانیکی استفاده نمایید و با بازدید دوره‌ای فلوتور از عملکرد صحیح آن اطمینان حاصل کنید.

۳۷ جهت پر کردن مخزن با پمپ از فلوتور بر قی استفاده کنید. فلوتور را طوری تنظیم کنید که اطمینان حاصل نمایید پیش از پرشدن کامل مخزن، پمپ خاموش و جریان مایع ورودی قطع شود.

۳۸ در صورتی که قصد دارید خروجی مخزن را به پمپ متصل نمایید، جهت جلوگیری از انتقال ارتعاشات ناشی از لرزش پمپ به مخزن از اتصالات قابل انعطاف یا لزه‌گیر استفاده نمایید.

۳۹ جهت جلوگیری از ازدیاد یا کمبود فشار داخل مخزن، نصب سرریز با قطری حداقل دو برابر قطر لوله ورودی الزامی است.

۴۰ این مخازن جهت استفاده به عنوان مخازن تحت فشار مناسب نیستند.

۴۱ این مخازن جهت استفاده به عنوان مخازن دفنی مناسب نیستند. در صورت نیاز به مخازن دفنی، با واحد فروش شرکت تماس بگیرید.

۴۲ هرگونه عملیات شیمیایی از جمله رقیق‌سازی اسیدها و بازها با آب یا در معرض گذاری با بخار آب در درون این مخازن مجاز نیست.

۴۳ سطح جانبی مخزن در دمای محیط نیاز به تقویت ندارد.

۴۴ مایع ذخیره شده در داخل مخزن تحت هیچ شرایطی مشمول گارانتی نیست.

۱۴ نصب اتصالات ورودی و خروجی مخازن باید توسط نمایندگان مجاز فروش یا با راهنمایی آن ها انجام شود.

۱۵ مخازن را در محلی که کاملاً قابل دسترسی جهت بازدید و کنترل هستند قرار دهید.

۱۶ چنانچه از این مخازن جهت نگهداری آب آشامیدنی استفاده می نمایید، جهت جلوگیری از رسیدن جبلک لطفاً به موارد زیر توجه فرمایید:

- مخازن بی رنگ جهت ذخیره آب در فضای سرپوشیده مناسب هستند.
- مخازن تک لایه جهت ذخیره آب در فضای سرپوشیده مناسب هستند.
- مخازن دو لایه جهت ذخیره آب در مناطق معتدل و سردسیر مناسب هستند.
- مخازن سه لایه و چهار لایه فوم دار جهت ذخیره آب در فضای باز در مناطق معتدل، گرم‌سیر و سردسیر مناسب هستند.



۱۷ تمامی مخازن بی رنگ، تک لایه، دو لایه و سه لایه مجتمع پلاستیک طبرستان، دارای گواهی استفاده جهت نگهداری انواع محلول‌های غذایی، آشامیدنی، آرایشی و بهداشتی از وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی می‌باشدند.

۱۸ مخازن پلی‌اتیلن مجتمع پلاستیک طبرستان جهت ذخیره‌سازی دامنه وسیعی از محلول‌های شیمیایی مناسب هستند. به منظور حصول اطمینان از عملکرد مناسب این مخازن جهت ذخیره‌سازی محلول‌های شیمیایی مورد نظر خود اکیداً توصیه می‌شود با کارشناسان این شرکت مشورت نمایید.

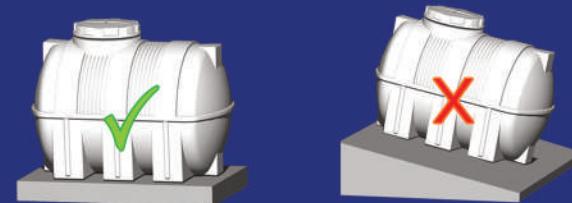
۱۹ چنانچه قصد دارید از مخازن جهت نگهداری مایعات با چگالی بیش از ۱/۲ کیلوگرم بر دسی متر مکعب استفاده کنید قبل از خرید با ما مشورت نمایید.

۲۰ جهت تخلیه مخازن از وسایل نقلیه، از انداختن آن‌ها بر روی زمین جداً خودداری نمایید.

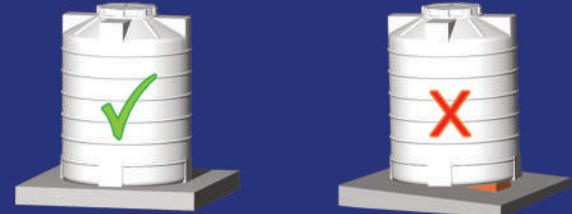
۲۱ هنگام حمل و نقل مخزن بر روی وسایل نقلیه، حتماً آن‌ها را به نحوی (مثل بستن با طناب) مقید کنید.



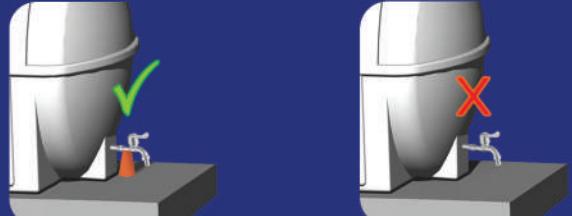
۸ تراز بودن محل استقرار مخازن الزامی است.



۹ از تراز کردن مخزن توسط لشه سنگ، تکه کاشی و هرشی سخت مشابه اکیداً خودداری نمایید.



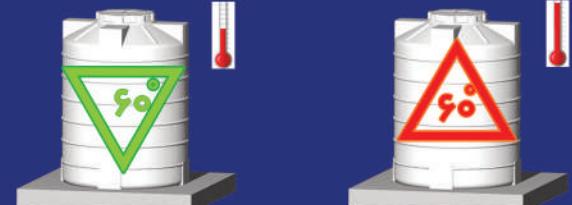
۱۰ تعییه تکیه گاه زیر شیرفلکه خروجی پس از پرشدن مخزن الزامی است.



۱۱ مخزن را از الکتریسیته و آتش دور نگه دارید.

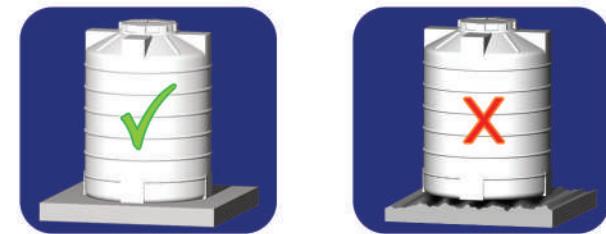
۱۲ از برخورد اشیای نوک تیز و اعمال بار متمرکز به بدنه مخازن جلوگیری نمایید.

۱۳ از نگهداری مایعات با دمای بیش از ۶۰ درجه سانتی گراد در مخازن خودداری نمایید.



۱ چنانچه قصد دارید از مخازن جهت نگهداری آب آشامیدنی یا مواد غذایی استفاده نمایید، توصیه می‌شود برای اینمنی بیشتر قبل از مصرف درون مخزن را شستشو نمایید.

۲ محل استقرار مخازن باید صاف و هموار و به دور از اشیایی مانند قله و سنگ باشد. (از قراردادن اشیایی همچون موکت، مقو، فوم و غیره در زیر مخزن خودداری فرمایید).



۳ جهت نصب اتصالات ورودی و خروجی مایع، فقط از محلهای پیش‌بینی شده روی مخزن (دایره‌های قرمز در تصویر زیر) استفاده کنید.

۴ مخازن را که اتصالات بر روی آن‌ها نصب شده است بر روی زمین نگلたنید.

۵ اتصالات را فقط در حد آبیندی سفت کنید. سفت نمودن بیش از حد اتصال موجب آسیب دیدن مخزن می‌شود.

۶ حداقل قطر قابل قبول جهت اتصالات، ۳ اینچ است. توصیه می‌شود به منظور پیشگیری از بروز مشکل از اتصالات تامین شده توسط شرکت استفاده فرمایید.

۷ ابعاد محل استقرار مخازن (فونداسیون) باید حداقل ۱۰ درصد بزرگتر از ابعاد جاگیری مخازن باشد. فونداسیون مورد نظر باید تحمل وزن مخزن پر از مایع موردنظر مشتری را داشته باشد. ( محل استقرار باید به گونه‌ای باشد که از طرفین آزاد بوده و در تماس مستقیم با دیوار قرار نگیرد).

