



آزمایشگاه شیمی آلی ۱ و ۲

دکتر حسن قاسم نژاد

کتر مینا حق دادی

عنوان و پدید آورندگان: آزمایشگاه شیمی آلی ۱ و ۲ / دکتر حسن قاسم نژاد بصرا-

دکتر مینا حق دادی

مشخصات نشر: تهران: اندیشه عصر، ۱۳۹۲

مشخصات ظاهری: ۱۳۵ ص، وزیری

نوعیت فهرست نویسی: فیبا

موضوع: شیمی آلی - دستنامه های آزمایشگاهی - راهنمای آموزشی (عالی)

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۶۵۸۴-۸۷-۴

رده بندی یونسکو: ۱۲ ق ۲۶۱/۴۲ QD

رده بندی یونسکو: ۵۴۷/۰۰۷۸

شماره کتابشناسی: ۳۳۵۴۲

نام کتاب: آزمایشگاه شیمی آلی ۱ و ۲

مؤلفین: دکتر حسن قاسم نژاد بصرا - دکتر مینا حق دادی

ناشر: اندیشه عصر، ۶۶۹۱۴۳۰۱ - ۶۶۹۱۴۳۰۱

شمارگان: ۲۰۰

نوبت: چاپ اول - ۱۳۹۳

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۶۵۸۴-۸۷-۴

قیمت: ۱۵۰۰۰ تومان

مرکز پخش: تهران - میدان انقلاب - ابتدای خیابان آزادی - روبروی - مرکز -

بازار بزرگ انقلاب - طبقه زیر همکف - پلاک ۹ تلفن ۶۶۴۲۴۶۱۷ - ۹۱۴۳۰۱



www.andisheasr.com

مقابله با حوادث

۱- نزدیک‌ترین مکان به پمپ آتش‌نشانی و جعبه کمک‌های اولیه آزمایشگاه را بخاطر داشته

باشید.

۲- هیچگاه دست و پای خود را گم نکنید و با کمال خونسردی با حوادث مواجه شوید.

۳- برای خاموش کردن آتش هیچگاه از آب استفاده نکنید، بلکه با استفاده از پمپ مخصوص

(آتش‌خاموش‌کننده کربنیک) آنرا خاموش کنید.

لباس آتش گرفت به هیچ وجه با دوییدن و جست و خیز آتش را دامن نزنید. بلکه

با قراردادن پتو مخصوص آتش‌خاموش‌کننده از پمپ انیدرید کربنیک آنرا خاموش کنید. در این مورد

نیاید از آب استفاده کرد.

۵- سوختگی‌های ساده را به هیچ وجه با دست نزنید بلکه با محلول اسید تانیک آنرا شستشو

دهید. محلول اسید تانیک (Tannic) محلول ۵ درصد در آب تازه تهیه شده می‌باشد (معمولاً تا

۲۴ ساعت قابل استفاده است).

۶- در مورد سوختگی شدید لباسهای سوخته را خارج کنید و پوست سوخته را به

نزدیک‌ترین بیمارستان یا پزشک برسانید. زخمها را با پارچه بپوشانید و آب خنک برای آتش‌زدن او

بدهید.