



پلانگذاری و ترینگ

قبل از شروع پاکسازی آتش‌سوزی، تخریب یا فعالیت‌های مربوط، کارفرمایان باید برای شناسایی و کاهش خطرات در محل یک برنامه مؤثر ایجاد کنند (عنوان 8 کود مقررات [T8CCR] California، بخش‌های 1509(a)، 1510(c)، 3203، 5192(c)). کارفرمایان باید کارگران را برای شناسایی و جلوگیری از مواجهه با این خطرات آموزش دهند (T8CCR 1509، 1514، 1521، 1528، 1529، 3203، 5192(e)). کارهای پاکسازی آتش‌سوزی، از جمله حذف خاکستر و زباله و پاک کردن بقایای آسیب‌دیده از آتش، خدمات خانگی محسوب نمی‌شود و کارمندانی که این کار را انجام می‌دهند تحت پوشش استانداردهای صحت و محافظت Cal/OSHA قرار دارند. برای کسب معلومات بیشتر در مورد ضروریات محافظت کارگران Cal/OSHA در هنگام پاکسازی آتش‌سوزی، به موارد زیر مراجعه کنید:

محافظت و سلامتی ساحه: <https://www.dir.ca.gov/dosh/wildfire/worker-health-and-safety-during-fire-cleanup.html>

حفاظت تنفسی: https://www.dir.ca.gov/dosh/fire_resp_protection.html

تجهیزات حفاظتی شخصی (PPE): <https://www.dir.ca.gov/dosh/wildfire/Protective-Equipment-During-Fire-Cleanup.html>

نمونه‌های از خطرات احتمالی

- برق، خطوط برق زیر زمین، پینل‌های خورشیدی که ممکن است هنوز برق تولید کنند
- ساختمان‌های ناپایدار، اشیاء، خندق‌ها و درختان
- عایق پنبه ناسوز، کاشی و پوشش دیوار
- خاکستر و گرد و غبار ز هری، آفت‌کش‌ها، سوخت‌ها، محصولات کیمیاوی
- سیلندرهای گاز فشرده، مخازن سوخت بالای زمین و زیرزمینی
- فضاهای بسته با اکسیژن کم و اتموسفیر سمی
- فنجی‌های میکروسکوپی در خاک (تب دره)
- ماشین‌آلات سنگین و ترافیک وسایل نقلیه
- مرض ناشی از حرارت
- مونواکساید کاربن ناشی از استفاده از تجهیزات با مواد سوخت‌بزینی در فضاهای بسته

حفاظت تنفسی

کارفرمایان باید با استاندارد حفاظت تنفسی (T8CCR 5144) مطابقت داشته باشند و حفاظت تنفسی تایید شده را توسط NIOSH برای کارگرانی که برای انجام ناک‌کاری، حذف، تخریب یا فعالیت‌های مربوط داخل مناطق سوخته می‌شوند، فراهم کنند، به شرح زیر:

- تهیه ماسک‌های تصفیه‌کننده هوا الاستومری (APRs) مجهز به فیلتر هوای ذرات با راندمان بالا (HEPA) همراه با بخار آلی (OV) و کارتریج فرمالدئید (T8CCR 5144).
- ماسک‌های تنفسی N95 را به کارگرانی که در مناطقی کار می‌کنند که تنها پوشش نباتی یا چوب خام سوخته است، به جای APR الاستومری (T8CCR 5144) ارائه دهید.
- برای جلوگیری از محصولات تقلبی، لطفاً به لیست تجهیزات تأیید شده NIOSH مراجعه کنید (<https://www.cdc.gov/niosh/nppt/topics/respirators/cel/default.html>).

تجهیزات حفاظت فردی (PPE)

علاوه بر حفاظت تنفسی، کارفرمایان باید تجهیزات حفاظت فردی (PPE) را که به درستی برای هر کارگر مناسب است، به شرح زیر ارائه دهند:

- کلاه محافظت
- محافظت از چشم
- حفاظت شنوایی
- لباس‌های کامل بدن تایوک یا پوشش‌های مشابه با اثرگذاری مشابه
- حفاظت از دست
- محافظت از پا و پوشش‌ها
- پتلون‌لیدردار و تجهیزات دیگر حفاظت شخصی (PPE) برای کار با اهر زنجیری
- حفاظت از افتادن هنگام کار در مکان‌های مرتفع



تمرین کردن کار محقوظ

کارفرمایان موظف هستند که محافظت و سلامتی کارگران را در ساحه‌های پاکسازی با اجرای شیوه‌های کار محقوظ حفاظت کنند، که شامل ولی نه محدود به موارد زیر است:

- اطمینان حاصل کنید که کارگران قبل از داخل شدن در ساحه، آموزش 40 ساعته عملیات زباله‌هایخطرناک و واکنش به شرایط اضطراری (T8CCR 5192) (HAZWOPER) را تکمیل کنند.
- حداقل 48 ساعت قبل از ورود به ساحه به شرکت‌های گاز، برق و خدمات دیگر زیرزمینی اطلاع دهید تا اطمینان حاصل شود که همه خدمات خاموش و (T8CCR 1541) به درستی علامت‌گذاری شده‌اند. با DigSafe در (811) تماس بگیرید.
- اطمینان حاصل کنید که قبل از شروع پاک‌کاری، تخریب یا فعالیت‌های مربوطه، ورود به ساحه (T8CCR 1509)، 1510 و (3203) محقوظ باشد.

- اجرای مشخصات ساحه، تعیین محدوده، ضد عفونی کارگران و ضروریات دیگر استاندارد HAZWOPER (T8CCR 5192).
- اطمینان حاصل کنید که کارگران به درستی از حفاظت تنفسی و تجهیزات حفاظت شخصی (T8CCR 5192) (PPE) استفاده می‌کنند.
- فراهم کردن دسترسی آماده به یک کیپسول آتش‌نشانی (T8CCR 1922(a)(5)).

- به یک کیت کمک‌های اولیه (T8CCR 1512) و (3400) دسترسی آماده را فراهم کنید. در صورت بروز آسیب یا مرض جدی، فوراً با 911 تماس بگیرید.

- به یک ایستگاه شستشوی چشم اضطراری مستقل (T8CCR 5162) دسترسی آماده را فراهم کنید.

- به یک تشناب صحتی (T8CCR 1526(a)) و (d) دسترسی آماده را فراهم کنید.

- تجهیزات حفاظت فردی (PPE) را فراهم کنید و با ضروریات Cal/OSHA برای استفاده از اره‌های زنجیری (T8CCR 6283) مطابقت داشته باشید.

- استفاده محقوظ از زینه‌های متحرک و زینه‌ها (T8CCR 1675) و (3276) را فراهم کنید.

- به طور مکرر از آب استفاده کنید تا به طور مؤثر گرد و غبار ناشی از خاکستر، زباله‌ها و خاک (T8CCR 5141(a)) و (1532.3(c)) اعمال کنید.

- اطمینان حاصل کنید که فقط به کارگران برق واجد شرایط اجازه دهید که در نزدیکی خطوط برق کار کنند و برق را بازگردانند (T8CCR 2940).

- کارگران را آموزش دهید که هرگز جنراتورهای الکترونیکی را به سیم‌ثابت وصل نکنند (T8CCR 2320.9).
- اطمینان حاصل کنید که کارگران در برابر خطرات فرو رفتگی محافظت شوند (T8CCR 1712(c)).
- کنترول ترافیک و پرچمداران را در محل‌های کاری که تجهیزات سنگین در حال کار هستند، (T8CCR 1598) و (1599) فراهم کنید.
- کارگران را آموزش دهید و آب، استراحت و سایه کافی را برای جلوگیری از امراض حرارت فراهم کنید (T8CCR 3395).
- برای کارگران امکانات شستشوی دست فراهم کنید تا قبل از استراحت، هنگام ترک محل کار و پس از برداشتن PPE استفاده کنند (T8CCR 1524(a)، (1527(a))، (5192(k)).
- کارگران باید از طرز العمل‌های رفع آلودگی پیروی کنند و تجهیزات حفاظت شخصی (PPE) را قبل از استراحت و قبل از سفر به خانه بردارند تا از قرار گرفتن در معرض مواد زهری و آلودگی وسایل نقلیه خصوصی و اقامتگاه‌ها جلوگیری شود (T8CCR 5192).
- کارفرمایانی که در کار درختان در حین پاکسازی آتش‌سوزی مشغول هستند باید اطمینان حاصل کنند که برش، تعمیر یا حذف درختان تحت نظارت یک کارگر درخت واجد شرایط و مطابق با مقررات کار درخت Cal/OSHA (T8CCR 3420-3428) انجام می‌شود.

Cal/OSHA

تمام مقررات Cal/OSHA عنوان 8 ذکر شده در بالا را می‌توانید در اینجا پیدا کنید: <https://www.dir.ca.gov/samples/search/query.htm>

کارفرمایانی که سوال دارند یا در برنامه‌های محافظت و صحت محل کار به کمک نیاز دارند، می‌توانند با شعبه خدمات مشاوره Cal/OSHA به شماره 800-963-9424 تماس بگیرند.

کارگران در California بدون توجه به وضعیت مهاجرتی خود از حفاظت برخوردار هستند. کارگرانی که در مورد محافظت و صحت در محل کار سوال دارند، می‌توانند با شماره 833-579-0927 تماس بگیرند تا بین ساعت 9:00 صبح تا 7:00 عصر، از دوشنبه تا جمعه، با نماینده دو زبانه به طور زنده Cal/OSHA صحبت کنند.

شکایات درباره محافظت و خطرات صحتی محل کار را می‌توان به صورت محرمانه به دفاتر ولسوالی Cal/OSHA ارائه کرد.

