

## عنوان مقاله:

الزامات ایمنی کفپوش آنتی استاتیک مورد استفاده در صنایع تولید مهمات و مواد منفجره

## محل انتشار:

هشتمین همایش ملی علوم و مهندسی دفاعی با رویکرد تهدیدات نوپدید (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسنده:

ابوذر روئین تن - دکتری شیمی، دانشگاه افسری و تربیت پاسداری امام حسین (ع)

## خلاصه مقاله:

در صنایع حساس و پرخطر که تولید مهمات و مواد منفجره و ... وجود دارد، باید شارژ و تخلیه الکتریسیته ساکن روی افراد و تجهیزات را به عنوان یک عامل خطر در نظر گرفت. در شناسایی و ارزیابی ریسک صنایع حساس و پرخطر تولید مهمات و مواد منفجره و ... فرایندها، باید عامل الکتریسیته ساکن بررسی و اقدامات پیشگیرانه در جهت کنترل خطرات ناشی از تخلیه بار الکتریکی ساکن در نظر گرفته شود. تعیین و انتخاب نوع کفپوش در فرایند تولید مهمات و مواد منفجره به منظور ایجاد ایمنی و تخلیه الکتریسیته ساکن یک موضوع بسیار با اهمیت می باشد. کفپوش های آنتی استاتیک در مکان هایی که بیشترین احتیاط ها نسبت به وجود الکتریسیته ساکن وجود دارد و موادی با انرژی شروع احتراق بیشتر تولید یا بکارگیری می شوند مورد استفاده قرار می گیرند.

## کلمات کلیدی:

ایمنی، آنتی استاتیک، مهمات، کفپوش

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1577102>

