

شرکت مهندسی و تحقیقات صنایع لاستیک بر گزار کرد:

## دوره‌ی آموزشی یک روزه‌ی ”نگرش‌های نوین در ارزیابی مواد اولیه با نگاه ویژه به قانون ریچ“

نوشته‌ی: فرسا فتوحی

مدیر آزمایشگاه شرکت مهندسی و تحقیقات صنایع لاستیک

laboratory.rierco@yahoo.com

و در حال حاضر بیشتر کشورهای دنیا این قانون را پذیرفته‌اند. هدف از اجرای این قانون بهبود شرایط برای سلامت انسان و محیط اطراف او و جلوگیری از اثرهای زیان‌بار ناتی مواد شیمیایی است. با اجرایی شدن قانون ریچ، تمامی تولیدکنندگان و واردکنندگانی که مواد شیمیایی را در مقیاس یک تن در سال- یا بیشتر- به اتحادیه‌ی اروپا و کشورهای که این قانون را پذیرفته‌اند، وارد می‌کنند، ملزم به ثبت این مواد در پایگاه داده‌ی کارگزار مواد شیمیایی اروپا (ECHA)<sup>(۱)</sup>، واقع در شهر هلستینکی فنلاند هستند.

قانون ریچ که حدود یک دهه است از تصویب آن در اروپا می‌گذرد، تمامی صنایع وابسته به مواد شیمیایی را ملزم به رعایت استفاده از مواد شیمیایی کم‌خطرتر کرده است. تمامی محصولاتی که به کشورهای اتحادیه‌ی اروپا صادر می‌شوند، می‌باید از این قانون پیروی کنند.

در ادامه آقای دکتر تقوایی به موضوع مواد اولیه‌ی صنعت لاستیک و قانون‌های جدید در صنعت تایر، باتوجه به لزوم تعیین شاخص‌های تخمین کیفیت در مواد اولیه اشاره کرد و گفت: در تخمین کیفیت، علاوه بر آزمون‌های بررسی رفتارهای فیزیکی، به آنالیز کیفی مواد نیز توجه ویژه‌ای می‌شود. ایشان در جهت عملی‌کردن این مهم پیشنهاد کرد کارگروه به‌روزرسانی، پایش و نظارت بر کنترل مواد اولیه، با تشکیل جلسه‌های علمی

شرکت مهندسی و تحقیقات صنایع لاستیک در راستای هدف‌های آموزشی خود و در جهت ارتقای سطح آشنایی و مهارت کارکنان شرکت‌های تائیرسازی با قانون‌ها و استانداردهای موجود در دنیا، دوره‌ی یک روزه‌ی ”نگرش‌های نوین در ارزیابی مواد اولیه با نگاه ویژه به قانون ریچ (REACH)<sup>(۱)</sup>“ را برنامه‌ریزی و در روز ۲۴ مهر ماه سال جاری در محل شرکت مهندسی اجرا کرد. در این دوره‌ی آموزشی که جمعی از کارشناسان شرکت‌های تائیرسازی حضور داشتند، آقای دکتر سعید تقوایی- مدیرعامل شرکت مهندسی، مطالب جامعی درباره‌ی قانون ”ثبت، تأیید، و محدودیت‌های شیمیایی“ که به REACH موسوم است، و الزام‌های این قانون مطرح کرد.



آقای دکتر تقوایی در طول دوره اظهار داشت: به‌منظور کنترل این دوره و نظارت بر تأثیرهای زیان‌بار مواد اولیه در دنیا، اتحادیه‌ی اروپا قانونی با عنوان قانون ریچ وضع کرده است

1. Registration, Evaluation, Authorization and Restrictions of Chemicals

2. European Chemical Agency (ECHA)

وی افزود: از آنجایی که قانون ریج، مواد اولیه‌ی مورد استفاده در محصولات و کالاهای چندجزئی، مانند تایر را نیز شامل می‌شود، بدین منظور باید صنعت تایر با مواد محدود شده در این قانون آشنا شوند. نام این مواد در پایگاه ECHA درج شده است.

بر اساس این گزارش فهرست تأمین‌کنندگان ثبت شده در ریج که در پایگاه ECHA اعلام شده است، در پایان دوره در اختیار شرکت‌کنندگان قرار گرفت IRM

دوره‌ای، با حضور کارشناسان صنعت، بانگاه سیستمی، تشکیل شود و در این راستا نسبت به انجام موارد زیر اقدام شود: ارتقای نیروی انسانی و تجهیزات؛ تدوین و به‌روزرسانی استانداردهای مرتبط؛ ارزیابی تأمین‌کنندگان با نگاه کیفی‌تر؛ بازنگری "برگه‌های اطلاعات ایمنی مواد (MSDS)"<sup>(۱)</sup> با نگاه ویژه به قانون ریج؛ و ارزیابی تأثیرهای زیست‌محیطی و ایمنی مواد اولیه توسط مسئولان HSE<sup>(۲)</sup> (بهداشت، ایمنی و محیط‌زیست) واحدها.

## برگزاری دوره‌ی آموزشی یک روزه‌ی الزام‌های قانون ریج

### در محل کارخانه‌ی کویرتایر واقع در شهر بیرجند

نوشته‌ی: فرسا فتوحی

مدیر آزمایشگاه شرکت مهندسی و تحقیقات صنایع لاستیک

laboratory.rierco@yahoo.com

پرسش‌های حاضران در جلسه پاسخ داد. در نوبت عصر، آقایی دکتر تقوایی ضمن حضور در جلسه کمیته‌ی قانون‌ها و استانداردهای شرکت کویر تایر، پیشنهادهای خود را درباره‌ی اهمیت افزایش کارایی هر چه بیشتر این کمیته به کارشناسان این شرکت ارائه داد IRM



در تاریخ ۱۳ آبان‌ماه ۱۳۹۶، دوره‌ی آموزشی یک روزه‌ی الزام‌های قانون ریج در محل کارخانه‌ی کویرتایر واقع در شهر بیرجند برگزار شد.

این دوره‌ی آموزشی توسط آقایی دکتر سعید تقوایی-مدیرعامل شرکت مهندسی و تحقیقات صنایع لاستیک، در دو نوبت صبح و بعد از ظهر پیرامون دو موضوع ارائه شد. موضوع اول درباره‌ی مواد اولیه و قانون ریج در نوبت صبح؛ و موضوع دوم درباره‌ی رفع مانع‌های صادراتی، باتوجه به قانون‌ها و استانداردهای به‌روز شده در دنیا، در نوبت بعد از ظهر مطرح شد. بیش از ۳۰ نفر از مدیران و کارشناسان شرکت کویرتایر، در این دوره شرکت کردند. در پایان آقایی دکتر تقوایی به

1. Material Safety Data sheets

2. Health, Safety, Environment