

Penaksiran Risiko Bahan Kimia Kepada Kesihatan (CHRA)

Pengenalan

Melindungi pekerja dari sebarang kesan sampingan akibat pendedahan terhadap bahan kimia merupakan salah satu tanggungjawab majikan seperti yang termaktub di bawah Akta Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan 1994. Bagi menjalankan tanggungjawab ini, penaksiran risiko terhadap bahan kimia yang digunakan di tempat kerja perlu dijalankan untuk mengenalpasti, menilai dan mengawal sebarang risiko yang berkaitan dengan aktiviti yang melibatkan penggunaan bahan kimia. Di bawah Peraturan-Peraturan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (Penggunaan dan Standard Pendedahan Bahan Kimia Berbahaya Kepada Kesihatan) 2000 ada dinyatakan wajib dijalankan CHRA di tempat kerja dan majikan tidak dibenarkan menggunakan sebarang bahan kimia berbahaya kepada kesihatan melainkan penilaian risiko tersebut telah dilakukan.

Untuk maklumat lanjut:- <http://tinyurl.com/PengurusanBahanKimia>



Tersangat Toksik



Mudah meletup, Tindakbalas sendiri, dsb



Membakar kulit, Merosakkan mata, Menghakis logam



Toksik kepada persekitaran akuatik



Mudah terbakar, Tindakbalas sendiri, Pemanasan sendiri, Mengeluarkan gas yang mudah terbakar, dsb.



Karsinogen (boleh menyebabkan barah), Merosakkan sistem pernafasan, Bahaya organ pembiakan dan organ lain, dsb



Boleh mengoksidakan



Gas mampat



Sangat toksik (berbahaya), Kakis kulit, mata dan salur pernafasan, dsb. Berbahaya kepada lapisan ozon.

Daftar Kimia

ERP Plan

SDS

PPE Fit Test

Fasiliti

Apa yang diperlukan

Langkah Kawalan

Rekod Latihan

Pelabelan

Prosedur Kerja Selamat (SOP)