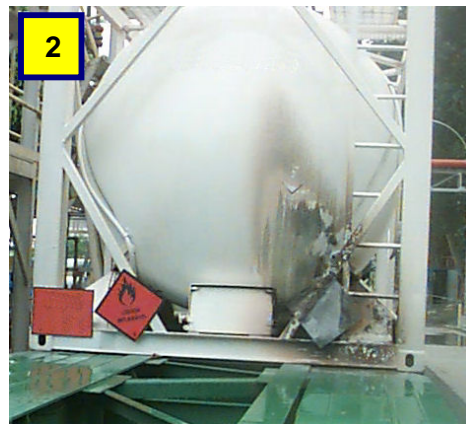


Simpanan Bahan Berbahaya dan Penghantaran

Oktober 2010



Semua orang di loji anda telah tekun bekerja untuk menghasilkan bahan dalam, tetapi anda masih belum selesai dengan proses keselamatan! Bagaimana anda menyimpan produk, produk sampingan, dan sisa berbahaya yang telah dihasilkan? Bagaimana anda dapat membawa produk tersebut ke pelanggan atau kemudahan pembuangan sisa dengan selamat? Hal-hal ini masih terpesong – gambar-gambar menunjukkan beberapa contoh:

1 - Sebuah drum sisa berbahaya disimpan di gudang sudah tercemar dengan bahan yang tidak serasi dan bereaksi. Drum meletup, terlonjak keluar melalui bumbung (panah), dan mendarat di atas gudang.

2 – Sebuah bekas ISO yang diisi dengan bahan mudah terbakar terbobor dan terbakar dalam perjalanan.

3 – Monomer reaktif yang ditempatkan di dalam tangki kereta api dengan jenis lapisan yang salah di mana ia telah tercemar dengan besi dari kereta tangki, dan pempolimeran menghasilkan letupan kereta tangki.

4 –Bateri litium terpakai yang tidak dipakejkan dengan betul terbakar ketika diangkut ke kemudahan pembuangan.

Apakah anda dapat melakukan?

- Pastikan bahawa semua kontena dari bekas sampel kecil sepanjang jalan kereta api sehingga kereta tangki dan kontena besar lain dilabelkan dengan jelas supaya semua orang tahu apa yang ada di dalamnya
- Label makmal dan kontena sisa loji untuk apa yang boleh dan TIDAK BOLEH dibuang dalam bekas yang sama.
- Jangan biarkan sisa yang dipakejkan untuk disimpan untuk waktu yang lama di halaman anda
- Ketika mempersiapkan bahan untuk penghantaran, pastikan bahawa anda memahami semua syarat-syarat untuk keselamatan penghantaran bahan-bahan, termasuk bekas yang tepat, pengemasan, pelabelan, penghantaran dokumen dan keperluan lain.
- Semak kontena SEBELUM mengisi mereka dengan bahan-bahan berbahaya. Carilah titik kebocoran berpotensi.
- Mengetahui keperluan simpanan bahan di gudang atau tempat simpanan lain, dan mengikuti keperluan tersebut.
- Ikuti prosedur loji anda untuk menerima bahan berbahaya termasuk dokumen penghantaran atau bekas label, dan bagaimana menangani kontena rosak atau bocor.
- Jika anda mengamati sebuah bekas yang rosak di mana sahaja kerja loji anda akan melaporkannya sehingga tindakan korektif dapat diambil.

Simpan dan hantar bahan berbahaya dengan selamat!