

Tantangan Elektronik

Sebuah Tantangan untuk Industri Elektronik Global dan untuk memberikan rasa aman dalam praktek kelangsungan pembuatan produk, dalam menghilangkan bahaya kimia, membongkar serta mencegahnya

International Campaign for Responsible Technology (ICRT), jaringan Good Electronics, dan aliansinya mengajak para merek dagang, manufaktur, dan pemasok untuk secara proaktif mengurangi, menghilangkan kimia serta bahaya fisik melalui pengembangan dan pemakaian alternative yang lebih aman

Kami membahas industri, pemerintah dan lain-lain yang terlibat dalam siklus hidup produk elektronik dari ekstraksi bahan dan pengolahan untuk produk manufaktur, distribusi, ritel, penggunaan, dan pasca-penggunaan daur ulang serta pembuangan.

ICRT dan Good Electronics merangkul dan menekankan prinsip-prinsip yang mendasari Internalisasi biaya eksternal dan Pengembangan tanggung jawab produsen. hak asasi manusia, hak-hak pekerja dan perlindungan lingkungan yang capaian akhirnya adalah kelangsungan produksi yang aman, sehat, ramah lingkungan, dan berkeadilan. Untuk mencapai tujuan tersebut, industri elektronik harus menghormati hak-hak asasi manusia berikut dan hak-hak pekerja

Hak untuk tempat kerja yang aman dan sehat. Ini adalah tanggung jawab industri untuk memastikan perlindungan kerja yang efektif sehingga para pekerja tidak sakit atau terluka. • Hak untuk masyarakat yang sehat dan lingkungan yang aman, bebas dari bahaya yang disebabkan oleh bahan yang digunakan atau dijual melalui siklus hidup produk

Hak untuk mengetahui bahaya apa yang ada di tempat kerja, semua bahan kimia yang ada di sana, dan apa yang dibuang ke lingkungan. • Hak atas pemulihan yang efektif ketika kerusakan telah terjadi. Hal ini termasuk kompensasi untuk pekerja yang sakit atau terluka, dan ganti rugi terhadap masyarakat atau lingkungan.

Hak pekerja untuk mengatur tanpa gangguan, dan tawaran / tekanan secara kolektif. Aksi dan perubahan dibutuhkan secara spesifik, kami telah mengidentifikasi enam bidang utama untuk perubahan dan tindakan untuk merek merek elektronik, produsen dan para pemasok:

1. Agar transparan, menyediakan material secara utuh tanpa harus ditutupi kepada pekerja, komunitas, dan public secara umum, termasuk kimia yang dipergunakan untuk digunakan, dikeluarkan, dan bahaya terhadap lingkungan serta manusia (termasuk bahaya reproduksi) yang diketahui untuk dijadikan campuran bahan kimia
2. Penggunaan bahan kimia yang lebih aman, menguji bahaya material yang digunakan di dalam manufacturing melalui siklus produk, dan menggantinya dengan alternative yang lebih aman, yang belum diketahui efeknya secara substansi terhadap kesehatan manusia harus dihindari, dimana

terdapat kekurangan atau tidak sempurnanya tanda (bahaya) , melalui prinsip yang harus diaplikasikan sampai bahaya yang sesuai telah teruji.

3. Perlindungan pekerja . Mengembangkan dan menerapkan, bersama-sama dengan pekerja yang senasib yang terkena dampak dan organisasi mereka, pemantauan bahaya yang komprehensif untuk semua tempat kerja dan pekerja pada siklus hidup produk. Ini termasuk pelatihan, peningkatan kapasitas, dan pemantauan industri serta pemantauan untuk pengukuran , pembongkaran dan pengawasan kesehatan untuk mengidentifikasi dan mencegah penyakit. Pekerja harus mampu bernegosiasi atas kondisi kerja yang berbahaya dan menolak pekerjaan berbahaya tanpa takut akan pembalasan.

4. Keikutsertaan dalam Jaminan. Menghormati upaya pekerja dan masyarakat untuk berpartisipasi dalam pengelolaan limbah serta limbah di tempat kerja dan masyarakat. Termasuk pengembangan kesehatan dan keselamatan komite pekerja dan program pelatihan yang efektif.

5. Melindungi masyarakat dan lingkungan. Mencegah kerusakan seluruh siklus hidup produk Perilaku yang efektif, transparan, pemantau independen pada semua aliran . Menghilangkan kotoran yang berbahaya untuk air, saluran air, dan tanah

6. Kompensasi dan memulihkan bahayakan terhadap manusia dan lingkungan. Mengembangkan mekanisme pendanaan yang dapat memastikan bahwa pekerja (yang masih bekerja dan mantan pekerja, serta keluarga mereka) atau masyarakat yang dirugikan oleh paparan bahan kimia berbahaya untuk diberikan bantuan darurat dan kompensasi yang adil. Mengembangkan mekanisme pendanaan untuk memastikan rehabilitasi lingkungan dan tempat kerja selama diperlukan untuk mengatasi bahaya tersebut.