

EK 1 : SVHC Aday Listesi'ne 20.06.2011 tarihinde eklenen maddeler

Madde Adı	Kullanım Alanları
2-Ethoxyethyl acetate (üreme için toksik) EC No: 203-839-2 CAS No:111-15-9	2-ethoxyethyl acetate için ECHA'ya kayıt yapılmamıştır. Dolayısıyla bu maddenin yılda 1 tonun üzerinde AB'de üretimi veya ithalatının olmadığı görülmektedir. Geçmişte kaplamalar ve kimya endüstrisinde çözücü olarak ve ayrıca siyanoakrilat yapışkanlarının üretiminde ara madde olarak kullanılmıştır.
Strontium chromate (kanserojen) EC No: 232-142-6 CAS No: 7789-06-2	Boya, vernik, mastik ve sızdırmazlık ürünlerinde, Alüminyum ve çelik saçların bobin boyanmasında(coil coating) kullanılan astar boyalarda, iyi bir korozyon önleyici özelliğe sahip olmasından dolayı havacılık sektöründe kullanılan astar yapıştırıcılarda, korozyon önleyici boyalarda, dolgu ve sızdırmazlık vb. ürünlerde kullanılır.
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C7-11 - branched and linear alkyl esters (DHNUP) EC No: 271-084-6 (üreme için toksik) CAS No: 68515-42-4	2-ethoxyethyl acetate için ECHA'ya kayıt yapılmamıştır. Dolayısıyla bu maddenin yılda 1 tonun üzerinde AB'de üretim veya ithalatının olmadığı görülmektedir. Polivinil klorür(PVC)'de plastifiyan olarak kullanılır. otomotiv lastiklerinde, üreten dispersiyonlarında, çatı kaplama ürünlerinde ve elektrik kablolarında da kullanıldığı bilinmektedir.
Hydrazine (kanserojen) EC No: 206-114-9 CAS No: 302-01-2 : 7803-57-8	İlaç, tarım ilaçları, boya, mürekkep ve organik boyaların üretiminde kullanılan hidrazin türevlerin sentezinde ara-ürün olarak, Polimerizasyon reaksiyonlarında monomer olarak, Su arıtmada korozyon önleyici olarak, Metallerin (nikel, krom, kalay ve değerli metaller) cam ve plastik üzerine birikmesinde, metalik tuz çözeltilerinden ve atıklardan değerli metallerin ve metallerin geri kazanılmasında ve kimyasalların saflaştırılmasında indirgeyici madde olarak, Aromatik aminlerin stabilize edilmesinde Havacılık ve uzay taşıtlarında, askeri güç ünitelerinde yakıt olarak kullanılır.

EK 1 : SVHC Aday Listesi'ne 20.06.2011 tarihinde eklenen maddeler

Madde Adı	Kullanım Alanları ¹
1-methyl-2-pyrrolidone (üreme için toksik) EC No: 212-828-1 CAS No: 872-50-4	Kaplamalar ve temizlik ürünlerinde çözücü olarak, elektronik ekipmanların üretiminde, yarı-iletken endüstrisinde, petro-kimya prosesinde, ilaç ve tarım kimyasallarında
1,2,3-trichloropropane (kanserojen&üreme için toksik) EC No: 202-486-1 CAS No: 96-18-4	Klorlú çözücülerin ve tarım ürünlerinin üretiminde ara-ürün olarak, Monomer olarak, Daha önce çözücü, boy-vernik sökücü ve yağ giderici ajan olarak kullanılmış.
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C6-8-branched alkyl esters, C7-rich (Diisooheptyl phthalate, DIHP) (kanserojen&üreme için toksik) EC No: 276-158-1 CAS No: 71888-89-6	DIHP için AKA'ya kayıt yapılmamıştır. Bu nedenle söz konusu maddenin yılda 1 tonun üzerinde AB'de üretimi veya ithalatının olmadığı görülmektedir. Polivinil klorür(PVC)'de plastifiyan olarak, baskı mürekkeplerinde ve sızdırmazlık ürünlerinde kullanılır.

¹ Avrupa Kimyasallar Ajansı(ECHA) tarafından hazırlanan ve Üye Ülkelere sunulan Annex XV raporlarında mevcut kayıt verilerinden ve söz konusu maddelere ilişkin kamu görüşüyle iletilen bilgilerden alınmış olup kullanımların tamamını kapsamayabilir.
http://echa.europa.eu/news/pr/201106/pr_11_15_svhc_candidate_list_en.asp