

Ansvarsfriskrivning: Detta är en arbetsöversättning av ett dokument som ursprungligen offentliggjorts på engelska. Originalet finns på Echas webbplats.

ECHA/PR/12/26

Echa uppdaterar kandidatförteckningen med 20 nya ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Företag som tillverkar eller importerar dessa ämnen, eller varor som innehåller ämnena, måste kontrollera vilka eventuella skyldigheter de har till följd av införandet i förteckningen.

Helsingfors den 19 december 2011 - Echa har lagt till 20 ämnen i kandidatförteckningen som nu innehåller 73 ämnen. Bland dessa nya tillägg har 12 införts i kandidatförteckningen efter det att en enhällig överenskommelse uppnåtts i medlemsstatskommittén, medan de övriga åtta, vars identifiering som SVHC-ämnen inte ifrågasattes vid framförandet av synpunkter under offentligt samråd, direkt lades till i kandidatförteckningen. Nitton SVHC-ämnen är cancerframkallande och/eller reproduktionstoxiska. Dessutom har för första gången ett ämne – 4-tert-oktylfenol – identifierats som ett SVHC-ämne på grund av sina hormonstörande egenskaper som inger motsvarande betänkligheter till följd av dess allvarliga effekter på miljön.

Kandidatförteckningen, där de ämnen som Echa lagt till finns med, finns tillgänglig på Echas webbplats. I enlighet med Reach-förordningen kommer man att följa ett särskilt förfarande för att besluta om huruvida ämnena också ska införas i tillståndsförteckningen (bilaga XIV till Reach-förordningen).

Företag kan också vara ålagda rättsliga skyldigheter om dessa ämnen är upptagna i kandidatförteckningen. Dessa skyldigheter kan gälla för de förtecknade ämnena som sådana, i blandningar eller i varor.

Producenter och importörer av varor har nu sex månader på sig att meddela Echa senast den 19 juni 2012, förutsatt att de båda följande villkoren är uppfyllda: (i) Ämnet förekommer i dessa varor i mängder på sammanlagt över ett ton per producent eller importör per år och (ii) ämnet förekommer i dessa varor vid en koncentration på över 0,1 viktprocent. Det är möjligt att göra undantag från anmälningskyldigheten om ämnet redan är registrerat för användning eller om exponering kan uteslutas.

På Echas webbplats finns det information om anmälan av ämnen i varor och tillhörande inlämningsverktyg samt en handbok med anvisningar om hur man utarbetar och lämnar in ett anmälningsunderlag.

Ytterligare information:

- **Kandidatförteckningen över ämnen för vilka det krävs tillstånd**
<http://echa.europa.eu/web/guest/candidate-list-table>
- **Sammanfattning av skyldigheter som följer av att ett ämne upptas i kandidatförteckningen:**
- <http://echa.europa.eu/candidate-list-obligations>
-
- **Översikt över tillståndsförfarandet**
- <http://echa.europa.eu/regulations/reach/authorisation>
-
- **Webbsidor om anmälan av ämnen som ingår i varor**
- <http://echa.europa.eu/regulations/reach/candidate-list-substances-in-articles/notification-of-substances-in-articles>
-
- **Handbok för inlämning av anmälningar av ämnen som ingår i varor**
- http://echa.europa.eu/documents/10162/17248/dsm_20_v1-0_en.pdf
-
- **Webbseminarium om anmälan av ämnen som ingår i varor**
- <http://echa.europa.eu/support/training-material/webinars>

Ämnen som upptagits i kandidatförteckningen över ämnen för vilka det krävs tillstånd, deras SVHC-egenskaper och deras huvudanvändningar enligt den information som lämnas i bilaga XV-underlagen och av berörda parter under det offentliga samrådet om identifiering av dessa ämnen som SVHC-ämnen

Ämnesnamn	EG-nummer	CAS-nummer	SVHC-egenskap	Huvudanvändningar
Blystyfnat	239-290-0	15245-44-0	Artikel 57 c, reproduktions-toxiskt	Blystyfnat används främst som tändsats för finkalibrig ammunition och gevärsammunition. Andra vanliga användningar är i militär pyroteknik, pulverdrivna anordningar och detonatorer för civil användning.
Blyazid/blydiazid	236-542-1	13424-46-9	Artikel 57 c, reproduktions-toxiskt	Blydiazid används främst som tändmedel eller förstärkningsladdningar i detonatorer för både civila och militära användningar och som tändmedel i pyrotekniska anordningar.
Blydipikrat	229-335-2	6477-64-1	Artikel 57 c, reproduktions-toxiskt	Det har inte lämnats in någon registrering för blydipikrat till Echa. Blydipikrat är ett sprängämne i likhet med blydiazid och blystyfnat. Det kan användas i små mängder i detonatorblandningar tillsammans med de två andra nämnda blyföreningarna.
Fenolftalein	201-004-7	77-09-8	Artikel 57 a, cancer-framkallande	Fenolftalein används främst som reagens vid laboratorieanalyser (pH-indikatorlösningar). Det används i mindre omfattning i farmaceutiska preparat och i vissa särskilda tillämpningar (t.ex. pH-indikatorpapper och osynligt bläck).
2,2'-diklor-4,4'-metylendianilin	202-918-9	101-14-4	Artikel 57 a, cancer-framkallande	2,2'-diklor-4,4'-metylendianilin används främst som härdningsmedel i hartser och vid produktion av polymerartiklar och även för tillverkning av andra ämnen. Ämnet kan även användas för konstruktionsarbete och konsthantverk.

Ämnen som upptagits i kandidatförteckningen över ämnen för vilka det krävs tillstånd, deras SVHC-egenskaper och deras huvudanvändningar enligt den information som lämnas i bilaga XV-underlagen och av berörda parter under det offentliga samrådet om identifiering av dessa ämnen som SVHC-ämnen

Ämnesnamn	EG-nummer	CAS-nummer	SVHC-egenskaper	Huvudanvändningar
N,N-dimetylacetamid	204-826-4	127-19-5	Artikel 57 c, reproduktionstoxiskt	N,N-dimetylacetamid används som lösningsmedel, främst vid tillverkning av olika ämnen och vid produktionen av fibrer till klädesplagg och andra tillämpningar. Ämnet används också som reagens och i produkter såsom industriella ytbeläggningar, isoleringspapper, polyimidfilmer, färg- och tryckfärgsborttagningsmedel.
Triblydiarsenat	222-979-5	3687-31-8	Artikel 57 a och c, cancerframkallande och reproduktionstoxiskt	Triblydiarsenat förekommer i komplexa råmaterial för utvinning av koppar, bly och en rad ädelmetaller. Det triblydiarsenat som finns i råmaterialen omvandlas till kalciumarsenat och diarseniktrioxid i den metallurgiska raffineringprocessen. Medan det mesta av kalciumarsenatet verkar bortskaffas som avfall, finner diarseniktrioxiden ytterligare användningsområden.
Kalciumarsenat	231-904-5	7778-44-1	Artikel 57 a, cancerframkallande	Kalciumarsenat förekommer i komplexa råmaterial (som själva utgör biprodukter från metallurgiska processer) som främst används för raffinering av koppar och bly. Ämnet används för utfällning av nickel från den smälta metallen och för tillverkning av diarseniktrioxid. Det mesta av ämnet verkar dock bortskaffas som avfall.
Arseniksyra	231-901-9	7778-39-4	Artikel 57 a, cancerframkallande	Arseniksyra används främst för att avlägsna gasbubblor från keramiska glassmältor (klarningsmedel) och vid produktionen av

Ämnen som upptagits i kandidatförteckningen över ämnen för vilka det krävs tillstånd, deras SVHC-egenskaper och deras huvudanvändningar enligt den information som lämnas i bilaga XV-underlagen och av berörda parter under det offentliga samrådet om identifiering av dessa ämnen som SVHC-ämnen

				laminerade tryckta kretskort. Ämnet används också i mindre omfattning vid tillverkning av halvledare och som reagens vid laboratorieanalyser.
--	--	--	--	---

Ämnen som upptagits i kandidatförteckningen över ämnen för vilka det krävs tillstånd, deras SVHC-egenskaper och deras huvudanvändningar enligt den information som lämnas i bilaga XV-underlagen och av berörda parter under det offentliga samrådet om identifiering av dessa ämnen som SVHC-ämnen

Ämnesnamn	EG-nummer	CAS-nummer	SVHC-egenskap	Huvudanvändningar
Bis(2-metoxietyl)eter	203-924-4	111-96-6	Artikel 57 c, reproduktions-toxiskt	Bis(2-metoxietyl)eter används främst som reaktionslösningsmedel eller processkemikalie inom ett brett användningsområde. Ämnet används även som lösningsmedel för batterielektrolyter och möjligen i andra produkter såsom tätningsmedel, lim, bränslen och bilvårdsprodukter.
1,2-Diklorethan	203-458-1	107-06-2	Artikel 57 a, cancer-framkallande	1,2-Diklorethan används främst för tillverkning av andra ämnen. Ämnet används i mindre omfattning som lösningsmedel inom såväl den kemiska industrin och läkemedelsindustrin som på laboratorier..
4-(1,1,3,3-tetrametylbutyl)fenol; 4-tert-oktylfenol	205-426-2	140-66-9	Artikel 57 f, motsvarande betänkligheter då det har sannolika allvarliga effekter på miljön	4-(1,1,3,3-tetrametylbutyl)fenol används främst vid tillverkning av polymerberedningar och av ytaktiva ämnen i form av etoxylater. Ämnet används även som beståndsdel i lim, ytbeläggningar, tryckfärger och gummivaror.
2-Metoxianilin; o-anisidin	201-963-1	90-04-0	Artikel 57 a, cancer-framkallande	2-Metoxianilin används främst vid tillverkning av färger för tatuering och färgning av papper, polymerer och aluminiumfolie.
Bis(2-metoxietyl)ftalat	204-212-6	117-82-8	Artikel 57 c, reproduktions-toxiskt	Det har inte lämnats in någon registrering för bis(2-metoxietyl)ftalat till Echa. Därmed verkar det som om ämnet varken tillverkas inom eller importeras till EU i mängder över 1 ton/år. Ämnet användes tidigare främst som mjukgörande medel i polymermaterial och färger, lack och fernissa samt tryckfärger.

Ämnen som upptagits i kandidatförteckningen över ämnen för vilka det krävs tillstånd, deras SVHC-egenskaper och deras huvudanvändningar enligt den information som lämnas i bilaga XV-underlagen och av berörda parter under det offentliga samrådet om identifiering av dessa ämnen som SVHC-ämnen

Ämnesnamn	EG-nummer	CAS-nummer	SVHC-egenskap	Huvudanvändningar
Formaldehyd, oligomera reaktionsprodukter med anilin (teknisk 4,4'-diaminodifenylmetan)	500-036-1	25214-70-4	Artikel 57 a, cancerframkallande	Teknisk 4,4'-diaminodifenylmetan används främst för tillverkning av andra ämnen. Ämnet används i mindre omfattning som jonbytarharts i kärnkraftverk, som härdningsmedel för epoxihartser, t.ex. för produktion av såväl valsar, rör och formar som lim.
Eldfasta keramiska zirkonium-aluminiumsilikatfibrer är fibrer som omfattas av indexnummer 650-017-00-8 i tabell 3.1 i del 3 i bilaga VI till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar samt uppfyller följande tre villkor: a) oxider av aluminium, kisel och zirkonium utgör huvudkomponenterna (i fibrerna) inom varierande koncentrationsintervall b) fibrerna har en längdviktad geometrisk medeldiameter minus två geometriska standardavvikelser större än 6 mikrometer (µm). c) fibrernas innehåll av alkalimetall- och jordalkalimetalloxider [Na ₂ O + K ₂ O + CaO + MgO + BaO]	-	-	Artikel 57 a, cancerframkallande	Eldfasta keramiska fibrer används vid isolering mot höga temperaturer, nästan enbart inom industritillämpningar (isolering av industriella ugnar och annan utrustning, utrustning till fordons-, flyg- och rymdindustrin) och för brandskydd (byggnader och industriell processutrustning).

Ämnen som upptagits i kandidatförteckningen över ämnen för vilka det krävs tillstånd, deras SVHC-egenskaper och deras huvudanvändningar enligt den information som lämnas i bilaga XV-underlagen och av berörda parter under det offentliga samrådet om identifiering av dessa ämnen som SVHC-ämnen understiger eller är lika med 18 viktprocent

Ämnen som upptagits i kandidatförteckningen över ämnen för vilka det krävs tillstånd, deras SVHC-egenskaper och deras huvudanvändningar enligt den information som lämnas i bilaga XV-underlagen och av berörda parter under det offentliga samrådet om identifiering av dessa ämnen som SVHC-ämnen

Ämnesnamn	EG-nummer	CAS-nummer	SVHC-egenskaper	Huvudanvändningar
<p>Eldfasta keramiska aluminiumsilikatfibrer är fibrer som omfattas av indexnummer 650-017-00-8 i tabell 3.1 i del 3 i bilaga VI till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar samt uppfyller följande tre villkor:</p> <p>a) oxider av aluminium och kisel utgör huvudkomponenterna (i fibrerna) inom varierande koncentrationsintervall</p> <p>b) fibrerna har en längdviktad geometrisk medeldiameter minus två geometriska standardavvikelser större än 6 mikrometer (µm).</p> <p>c) fibrernas innehåll av alkalimetall- och jordalkalimetalloxider [Na₂O + K₂O + CaO + MgO + BaO] understiger eller är lika med 18 viktprocent</p>	-	-	Artikel 57 a, cancerframkallande	Eldfasta keramiska fibrer används vid isolering mot höga temperaturer, nästan enbart inom industritillämpningar (isolering av industriella ugnar och annan utrustning, utrustning till fordons-, flyg- och rymdindustrin) och för brandskydd (byggnader och industriell processutrustning).
Pentazinkkromatoktahydroxid	256-418-0	49663-84-5	Artikel 57 a, cancerframkallande	Pentazinkkromatoktahydroxid används främst i ytbeläggningar inom fordonslackering samt

Ämnen som upptagits i kandidatförteckningen över ämnen för vilka det krävs tillstånd, deras SVHC-egenskaper och deras huvudanvändningar enligt den information som lämnas i bilaga XV-underlagen och av berörda parter under det offentliga samrådet om identifiering av dessa ämnen som SVHC-ämnen

				flyg- och rymdindustrin.
Kaliumhydroxioktaoxidizinkatdikromat	234-329-8	11103-86-9	Artikel 57 a, cancerframkallande	Kaliumhydroxioktaoxidizinkatdikromat används främst i ytbeläggningar inom flyg- och rymdindustrin, bandlackering av stål och aluminium samt fordonslackering.
Dikromtris(kromat)	246-356-2	24613-89-6	Artikel 57 a, cancerframkallande	Dikromtris(kromat) används främst i blandningar avsedda för behandling av metallytor inom flyg- och rymdindustrin samt industrilackering av stål och aluminium.