

ECHA/PR/12/16

L'elenco di sostanze candidate è stato aggiornato con tredici nuove sostanze estremamente preoccupanti

L'ECHA ha aggiunto tredici nuove sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) all'elenco delle sostanze candidate. Tutte queste sostanze sono classificate come cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione.

Helsinki, 18 giugno 2012 - Quattro sostanze sono state identificate come SVHC partendo dal presupposto che contengono un quantitativo di componenti cancerogeni superiore al limite di concentrazione che giustifica la classificazione di tali sostanze come cancerogene. Cinque delle nuove SVHC sono state inserite nell'elenco delle sostanze candidate a seguito di un esame delle osservazioni pervenute durante la consultazione pubblica e dell'accordo unanime del comitato degli Stati membri. Le altre otto sostanze, che non hanno ricevuto contestazioni per l'identificazione come sostanze SVHC nel corso della consultazione pubblica, sono state direttamente aggiunte all'elenco di sostanze candidate.

L'aggiornamento dell'elenco di sostanze candidate comprende anche un consolidamento delle voci "fibre ceramiche refrattarie (alluminosilicati)" (Al-RCF) e "fibre ceramiche refrattarie di silicato d'alluminio e zirconio" (ZrAl-RCF) incluse nell'elenco a gennaio 2010 e dicembre 2011. L'ambito delle voci più recenti di Al-RCF e ZrAl-RCF copre interamente quelli precedenti che potrebbero quindi essere consolidati nelle voci a partire dal dicembre 2011. Al momento vi è una voce per Al-RCF e una per ZrAl-RCF. Le aziende che rispettano gli obblighi di notifica delle sostanze contenute in articoli derivanti dalle voci del 2010 non sono tenute a intraprendere ulteriori azioni; l'ECHA provvederà ad assegnare le loro notifiche alle voci consolidate.

Gli obblighi di legge previsti per le aziende, in seguito all'inserimento delle sostanze nell'elenco di sostanze candidate, si riferiscono alle sostanze da sole, nei preparati o contenute in articoli. I produttori e gli importatori di articoli contenenti una qualsiasi delle 13 sostanze incluse nell'elenco di sostanze candidate entro il 18 giugno 2012 hanno a disposizione sei mesi a partire da oggi per notificare all'ECHA entro il 17 dicembre 2012, se si applicano le seguenti due condizioni: (1) la sostanza è contenuta in tali articoli in quantitativi superiori a una tonnellata per produttore o importatore all'anno e (2) la sostanza è contenuta in tali articoli in concentrazione superiore allo 0,1% in peso. Ci sono esenzioni dall'obbligo di notifica se la sostanza è già registrata per l'uso o quando è possibile escludere l'esposizione. Sul sito web dell'ECHA sono disponibili le informazioni sulla notifica delle sostanze contenute in articoli e sui relativi strumenti di presentazione, oltre a un manuale con le istruzioni su come creare e presentare un fascicolo di notifica.

Attualmente l'elenco di sostanze candidate contiene 84 sostanze. Come previsto dal regolamento REACH, sarà seguita una procedura specifica per decidere se le sostanze debbano

essere incluse anche nell'elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (allegato XIV del regolamento REACH).

Ulteriori informazioni

Elenco delle sostanze candidate soggette ad autorizzazione

<http://echa.europa.eu/it/candidate-list-table>

Sintesi degli obblighi derivanti dall'inserimento di una sostanza nell'elenco di sostanze candidate

<http://echa.europa.eu/it/candidate-list-obligations>

Panoramica del processo di autorizzazione

<http://echa.europa.eu/it/regulations/reach/authorisation>

Pagine web sulla notifica di sostanze presenti in articoli

<http://echa.europa.eu/it/regulations/reach/candidate-list-substances-in-articles/notification-of-substances-in-articles>

Manuale di presentazione dei dati per la notifica di sostanze contenute in articoli

http://echa.europa.eu/documents/10162/13653/dsm_20_v1-0_it.pdf

Webinar sulla notifica di sostanze presenti in articoli

http://echa.europa.eu/web/guest/view-article/-/journal_content/a44bdee3-e923-40c5-8f1e-c9fe4b49cff6

Sostanze incluse nell'elenco di sostanze candidate soggette ad autorizzazione in data 18 giugno 2012, le relative proprietà in qualità di SVHC e gli usi principali secondo le informazioni fornite nelle registrazioni, nei fascicoli dell'allegato XV e dalle parti interessate durante la consultazione pubblica in merito alla loro identificazione come SVHC.

Nome della sostanza	Numero CE	Numero CAS	Proprietà SVHC	Usi principali
1,2-bis(2-metossietossi)etano (TEGDME; triglyme)	203-977-3	112-49-2	Tossica per la riproduzione (articolo 57, lettera c))	Principalmente usata come solvente o come coadiuvante tecnologico nella produzione e formulazione di prodotti chimici industriali. Usata in misura minore nei liquidi per freni e per la riparazione di autoveicoli.
1,2-dimetossietano; etilen-glicol-dimetil-etero (EGDME)	203-794-9	110-71-4	Tossica per la riproduzione (articolo 57, lettera c))	Principalmente usata come solvente o come coadiuvante tecnologico nella produzione e formulazione di prodotti chimici industriali, nonché come solvente elettrolitico nelle batterie al litio.
Triossido di diboro	215-125-8	1303-86-2	Tossica per la riproduzione (articolo 57, lettera c))	Utilizzata in numerose applicazioni, per es. in vetro e fibre di vetro, fritte, ceramiche, ritardanti di fiamma, catalizzatori, liquidi industriali, metallurgia, nucleare, apparecchiature elettriche, adesivi, inchiostri/vernici, soluzioni per lo sviluppo di pellicole, detersivi e detergenti, prodotti chimici reagenti, biocidi e insetticidi.
Formammide	200-842-0	75-12-7	Tossica per la riproduzione (articolo 57, lettera c))	Principalmente usata come sostanza intermedia nella fabbricazione di prodotti agrochimici, farmaceutici e chimici industriali. Usata in misura minore come solvente, come reagente di laboratorio per il controllo della qualità in laboratori medico-legali, ospedali, aziende farmaceutiche, industria alimentare e laboratori di ricerca. La sostanza sembra essere utilizzata anche come plastificante.
Bis(metansolfonato) di piombo (II)	401-750-5	17570-76-2	Tossica per la riproduzione (articolo 57, lettera c))	Usata principalmente in processi di placcatura (elettrolitica e chimica) per componenti elettronici (come circuiti stampati). La sostanza sembra essere utilizzata anche per batterie in applicazioni

				specifiche.
1,3,5-tris(ossiranilmetil)-1,3,5-triazin-2,4,6(1H, 3H, 5H)-trione (TGIC)	219-514-3	2451-62-9	Mutagena (articolo 57, lettera b))	Principalmente usata come agente indurente in resine e rivestimenti. Utilizzata anche negli inchiostri per l'industria dei circuiti stampati, come materiale di isolamento elettrico, in sistemi di stampaggio con resina, fogli laminati, rivestimenti serigrafati, attrezzi, adesivi, materiali di rivestimento e stabilizzanti per materie plastiche.
1,3,5-tris-[(2S e 2R)-2,3-epossipropil]-1,3,5-triazin-2,4,6-(1H,3H,5H)-trione (β-TGIC)	423-400-0	59653-74-6	Mutagena (articolo 57, lettera b))	Principalmente utilizzata come inchiostro per maschere di saldatura nell'UE. Utilizzata anche per materiale di isolamento elettrico, sistemi di stampaggio con resina, fogli laminati, rivestimenti serigrafati, attrezzi, adesivi, materiali di rivestimento e stabilizzanti per materie plastiche.
4,4'-bis(dimetilammino)benzofenone (chetone di Michler)	202-027-5	90-94-8	Cancerogena (articolo 57, lettera a))	Utilizzata come sostanza intermedia nella fabbricazione di coloranti trifenilmetanici e altre sostanze. Ulteriori usi potenziali includono l'impiego come additivo (fotosensibilizzante) in coloranti e pigmenti, prodotti per pellicole a secco e come agente chimico nella produzione di circuiti elettronici.
N,N,N',N'-tetrametil-4,4'-metilendianilina (base di Michler)	202-959-2	101-61-1	Cancerogena (articolo 57, lettera a))	Utilizzata come sostanza intermedia nella fabbricazione di coloranti e altre sostanze.
[4-[[4-anilino-1-naftil][4-(dimetilammino)fenil]metilene]cicloesa-2,5-dien-1-ilidene]dimetilammonio cloruro (C.I. Basic Blue 26) [con ≥ 0,1% di chetone di Michler (CE n. 202-027-5) o base di Michler (CE n. 202-959-2)]	219-943-6	2580-56-5	Cancerogena (articolo 57, lettera a))	Utilizzata nella formulazione di inchiostri, detergenti e rivestimenti, nonché per la tintura di carta, imballaggi, tessili, prodotti in plastica e altri tipi di articoli. Inoltre, viene utilizzata in applicazioni diagnostiche e analitiche.
[4-[4,4'-bis(dimetilammino)benzidriliden]cicloesa-2,5-dien-1-iliden] dimetilammonio cloruro (C.I. Basic Blue 3) [con ≥ 0,1% di chetone di Michler	208-953-6	548-62-9	Cancerogena (articolo 57, lettera a))	Utilizzata principalmente per la colorazione della carta e gli inchiostri forniti in cartucce per stampanti e penne a sfera. Ulteriori usi comprendono la colorazione di piante

<i>(CE n. 202-027-5) o base di Michler (CE n. 202-959-2)]</i>				essiccate, come marcatore per aumentare la visibilità dei liquidi, colorazione in laboratori microbici e clinici.
4,4'-bis(dimetilammino)-4''-(metilammino)tritol alcol [<i>con ≥ 0,1% di chetone di Michler (CE n. 202-027-5) o base di Michler (CE n. 202-959-2)]</i>]	209-218-2	561-41-1	Cancerogena (articolo 57, lettera a))	Usata nella formulazione di inchiostri per scrittura e potenzialmente altri inchiostri, così come per la tintura di una varietà di materiali.
α,α -Bis[4-(dimetilammino)fenil]-4(fenilammino)naftalene-1-metanolo (C.I. Solvent Blue 4) [<i>con ≥ 0,1% di chetone di Michler (CE n. 202-027-5) o base di Michler (CE n. 202-959-2)]</i>]	229-851-8	6786-83-0	Cancerogena (articolo 57, lettera a))	Principalmente utilizzata nella formulazione di inchiostri da stampa e scrittura, per la tintura di carta e in miscele come agente per prodotti di lavaggio del parabrezza.