



16 juin 2015

Lettre aux clients 8 préparations  
Situation au : 15 juin 2015

Cher Client,

**Sujet:** Absence de substances identifiées sur la 'Candidate List' pour les familles Neoprene et Vamac®.

Nous avons reçu un nombre croissant de demandes de déclaration de matériaux avec référence à la législation REACH ainsi que la présence possible de substances extrêmement préoccupantes (SVHC).

L'objectif de ce courrier est de clarifier comment les produits de DuPont Performance Polymers seront touchés par la liste de substances 'Candidate Liste'.

DuPont Performance Polymers confirme que les produits mentionnés ci-dessus ne contiennent aucune des substances répertoriées dans la 'Candidate List', amendée pour la dernière fois le 15 juin 2015, avec une concentration supérieure à 0,1 % masse/masse (w/w).

DuPont Performance Polymers confirme qu'aucune substance listée sur l'annexe XIV du règlement (CE) N° 1907/2006, modifiée la dernière fois le 14 août 2014 (Règlement (EU) No 348/2014), n'est ajoutée aux produits sus mentionnés.

Nous nous engageons à respecter les exigences et modifications appropriées à la législation REACH. A ce jour nous ne prévoyons pas que de nouvelles substances dites extrêmement préoccupantes ne soient contenues dans les produits ci-dessus nécessitant une notification de la chaîne d'approvisionnement.

Pour toute question concernant les points abordés dans cette communication ou tout autre sujet lié à REACH, n'hésitez surtout pas à nous contacter !

Avec l'expression de mes sentiments distingués,

Rainer Kurzknabe  
Regulatory Affairs Programs Manager

\* <http://echa.europa.eu/web/guest/candidate-list-table>



Du Pont International Operations Sàrl  
2, chemin du Pavillon  
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève  
Suisse  
Tel. +41-22-717-6755 / Fax.: - 6602

L'information est basée sur notre niveau de connaissance actuel et exprime uniquement notre intention. Elle ne constitue pas une obligation contraignante. Bien que cette information soit fournie d'extrême bonne foi, aucune représentation ou garantie n'est faite concernant son achèvement ou son exactitude et aucune responsabilité ne sera acceptée pour dégâts de quelque nature que ce soit résultant de l'utilisation ou de la dépendance vis-à-vis de cette information.

Comme DuPont ne peut pas se rendre compte de tous les aspects de votre business et de l'impact que le règlement REACH a pour votre compagnie, DuPont vous encourage vivement à vous familiariser avec le règlement REACH afin de vous conformer à ses conditions et chronologies.

DuPont n'a pas l'intention de modifier son offre de produits en raison de l'introduction de REACH, sous condition que ce nouveau règlement REACH n'impose pas des obstacles commerciaux ou techniques qui nuiraient à la santé de nos business. Cependant, du fait de sa dépendance à ses fournisseurs, DuPont ne contrôle pas complètement cette décision. Une évaluation faite par l'industrie chimique montre que certains produits chimiques risquent de disparaître du marché européen. Cela aurait comme conséquence pour DuPont de devoir reformuler certains de ses produits et de les requalifier, voire même, dans des cas extrêmes, de complètement les changer.



## Substances identifiées sur la 'Candidate List'

Situation au : 15 juin 2015

<b>Publication</b>	Communiqué de presse ECHA/PR/15/09
<b>Date d'insertion</b>	15 juin 2015
Numéro de décision:	ED/39/2015
Nombre de substances:	2 (total 165)
<b>Nom de la substance</b>	1,2-benzenedicarboxylic acid, di-C6-10-alkyl esters; 1,2-benzenedicarboxylic acid, mixed decyl and hexyl and octyl diesters with $\geq 0.3\%$ of dihexyl phthalate
<b>Numéro EC</b>	271-094-0, 272-013-1, 201-559-5
<b>Numéro CAS</b>	68515-51-5, 68648-93-1
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	5-sec-butyl-2-(2,4-dimethylcyclohex-3-en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane [1], 5-sec-butyl-2-(4,6-dimethylcyclohex-3-en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane [2] [covering any of the individual stereoisomers of [1] and [2] or any combination thereof]
<b>Numéro EC</b>	-
<b>Numéro CAS</b>	-
<b>Raison d'insertion</b>	vPvB (Article 57 e)
<b>Publication</b>	Communiqué de presse ECHA/PR/14/18
<b>Date d'insertion</b>	17 décembre 2014
Numéro de décision:	ED/108/2014
Nombre de substances:	6 (total 163)
<b>Nom de la substance</b>	Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)
<b>Numéro EC</b>	204-211-0
<b>Numéro CAS</b>	117-81-7
<b>Raison d'insertion</b>	Equivalent level of concern having probable serious effects to the environment Article 57 f); Toxic for reproduction (article 57c)
<b>Sunset date</b>	21 février 2015 (Règlement (EU) No 143/2011 du 17 février 2011)
<b>Nom de la substance</b>	2-benzotriazol-2-yl-4,6-di-tert-butylphenol (UV-320)
<b>Numéro EC</b>	223-346-6
<b>Numéro CAS</b>	3846-71-7
<b>Raison d'insertion</b>	PBT (Article 57 d); vPvB (Article 57 e)
<b>Nom de la substance</b>	2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (DOTE)
<b>Numéro EC</b>	239-622-4
<b>Numéro CAS</b>	15571-58-1
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	reaction mass of 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate and 2-ethylhexyl 10-ethyl-4-[[2-[(2-ethylhexyl)oxy]-2-oxoethyl]thio]-4-octyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (reaction mass of DOTE and MOTE)
<b>Numéro EC</b>	-
<b>Numéro CAS</b>	-
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (UV-328)
<b>Numéro EC</b>	247-384-8
<b>Numéro CAS</b>	25973-55-1
<b>Raison d'insertion</b>	PBT (Article 57 d); vPvB (Article 57 e)



Du Pont International Operations Sàrl  
2, chemin du Pavillon  
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève  
Suisse  
Tel. +41-22-717-6755 / Fax.: - 6602

**Nom de la substance** Cadmium fluoride  
**Numéro EC** 232-222-0  
**Numéro CAS** 7790-79-6  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (Article 57 a); Mutagenic (Article 57 b); Toxic for reproduction (Article 57 c); Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57 f)

**Nom de la substance** Cadmium sulphate  
**Numéro EC** 233-331-6  
**Numéro CAS** 10124-36-4, 31119-53-6  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (Article 57 a); Mutagenic (Article 57 b); Toxic for reproduction (Article 57 c); Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57 f)

## **Publication** Communiqué de presse ECHA/PR/14/11

**Date d'insertion** 16 juin 2014

Numéro de décision: ED/49/2014  
Nombre de substances: 4 (total 157)

**Nom de la substance** Cadmium chloride  
**Numéro EC** 233-296-7  
**Numéro CAS** 10108-64-2  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (Article 57a); Mutagenic (Article 57b); Toxic for reproduction (Article 57c); Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57 f)

**Nom de la substance** 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dihexyl ester, branched and linear  
**Numéro EC** 271-093-5  
**Numéro CAS** 68515-50-4  
**Raison d'insertion** Toxic for reproduction (Article 57 c)

**Nom de la substance** Sodium peroxometaborate  
**Numéro EC** 231-556-4  
**Numéro CAS** 7632-04-4  
**Raison d'insertion** Toxic for reproduction (Article 57 c)

**Nom de la substance** Sodium perborate; perboric acid, sodium salt  
**Numéro EC** 239-172-9; 234-390-0  
**Numéro CAS** -  
**Raison d'insertion** Toxic for reproduction (Article 57 c)

## **Publication** Communiqué de presse ECHA/PR/13/40

**Date d'insertion** 16 décembre 2013

Numéro de décision: ED/121/2013  
Nombre de substances: 7 (total 153)

**Nom de la substance** Cadmium sulphide  
**Numéro EC** 215-147-8  
**Numéro CAS** 1306-23-6  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (Article 57a); Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57 f)

**Nom de la substance** Disodium 4-amino-3-[[4'-[(2,4-diaminophenyl)azo][1,1'-biphenyl]-4-yl]azo] -5-hydroxy-6-(phenylazo)naphthalene-2,7-disulphonate (C.I. Direct Black 38)  
**Numéro EC** 217-710-3  
**Numéro CAS** 1937-37-7  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (Article 57a)



<b>Nom de la substance</b>	Dihexyl phthalate
<b>Numéro EC</b>	201-559-5
<b>Numéro CAS</b>	84-75-3
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Imidazolidine-2-thione; (2-imidazoline-2-thiol)
<b>Numéro EC</b>	202-506-9
<b>Numéro CAS</b>	96-45-7
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Trixylyl phosphate
<b>Numéro EC</b>	246-677-8
<b>Numéro CAS</b>	25155-23-1
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Disodium 3,3'-[[1,1'-biphenyl]-4,4'-diylbis(azo)]bis(4-aminonaphthalene-1-sulphonate) (C.I. Direct Red 28)
<b>Numéro EC</b>	209-358-4
<b>Numéro CAS</b>	573-58-0
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (Article 57a)
<b>Nom de la substance</b>	Lead di(acetate)
<b>Numéro EC</b>	206-104-4
<b>Numéro CAS</b>	301-04-2
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)

## **Publication** Communiqué de presse ECHA/PR/13/26

### **Date d'insertion** 20 juin 2013

Numéro de décision ED/69/2013  
Nombre de substances: 6 (total 146)

<b>Nom de la substance</b>	Cadmium
<b>Numéro EC</b>	231-152-8
<b>Numéro CAS</b>	7440-43-9
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (Article 57a); Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57 f)
<b>Nom de la substance</b>	Ammonium pentadecafluorooctanoate (APFO)
<b>Numéro EC</b>	223-320-4
<b>Numéro CAS</b>	3825-26-1
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c); PBT (Article 57 d)
<b>Nom de la substance</b>	Pentadecafluorooctanoic acid (PFOA)
<b>Numéro EC</b>	206-397-9
<b>Numéro CAS</b>	335-67-1
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c); PBT (Article 57 d)
<b>Nom de la substance</b>	Dipentyl phthalate (DPP)
<b>Numéro EC</b>	205-017-9
<b>Numéro CAS</b>	131-18-0
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated [substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, ethoxylated covering UVCB- and well-defined substances, polymers and homologues, which include any of the individual isomers and/or combinations thereof]
<b>Numéro EC</b>	-
<b>Numéro CAS</b>	-
<b>Raison d'insertion</b>	Equivalent level of concern having probable serious effects to the environment (Article 57 f)



**Nom de la substance** Cadmium oxide  
**Numéro EC** 215-146-2  
**Numéro CAS** 1306-19-0  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (Article 57a); Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57 f)

**Publication** Communiqué de presse ECHA/PR/12/39  
**Date d'insertion** 19 décembre 2012

Numéro de décision ED/169/2012  
Nombre de substances: 54 (total 140)

**Nom de la substance** Pyrochlore, antimony lead yellow  
**Numéro EC** 232-382-1  
**Numéro CAS** 8012-00-8  
**Raison d'insertion** Toxic for reproduction (Article 57 c)

**Nom de la substance** 6-methoxy-m-toluidine (p-cresidine)  
**Numéro EC** 204-419-1  
**Numéro CAS** 120-71-8  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (Article 57 a)

**Nom de la substance** Henicosafleuroundecanoic acid  
**Numéro EC** 218-165-4  
**Numéro CAS** 2058-94-8  
**Raison d'insertion** vPvB (Article 57 e)

**Nom de la substance** Hexahydromethylphthalic anhydride [1], Hexahydro-4-methylphthalic anhydride [2], Hexahydro-1-methylphthalic anhydride [3], Hexahydro-3-methylphthalic anhydride [4] [The individual isomers [2], [3] and [4] (including their cis- and trans- stereo isomeric forms) and all possible combinations of the isomers [1] are covered by this entry]  
**Numéro EC** 247-094-1 ; 243-072-0 ; 256-356-4 ; 260-566-1  
**Numéro CAS** 25550-51-0 ; 19438-60-9 ; 48122-14-1 ; 57110-29-9  
**Raison d'insertion** Equivalent level of concern having probable serious effects to human health Article 57 f)

**Nom de la substance** Cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride [1], cis-cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride [2], trans-cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride [3] [The individual cis- [2] and trans- [3] isomer substances and all possible combinations the cis- and transisomers [1] are covered by this entry]  
**Numéro EC** 201-604-9 ; 236-086-3 ; 238-009-9  
**Numéro CAS** 85-42-7 ; 13149-00-3 ; 14166-21-3  
**Raison d'insertion** (Article 57 f) Equivalent level of concern having probable serious effects to human health

**Nom de la substance** Dibutyltin dichloride (DBTC)  
**Numéro EC** 211-670-0  
**Numéro CAS** 683-18-1  
**Raison d'insertion** Toxic for reproduction (Article 57 c)

**Nom de la substance** Lead bis(tetrafluoroborate)  
**Numéro EC** 237-486-0  
**Numéro CAS** 13814-96-5  
**Raison d'insertion** Toxic for reproduction (Article 57 c)

**Nom de la substance** Lead dinitrate  
**Numéro EC** 233-245-9  
**Numéro CAS** 10099-74-8  
**Raison d'insertion** Toxic for reproduction (Article 57 c)



<b>Nom de la substance</b>	Silicic acid, lead salt
<b>Numéro EC</b>	234-363-3
<b>Numéro CAS</b>	11120-22-2
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	4-Aminoazobenzene
<b>Numéro EC</b>	200-453-6
<b>Numéro CAS</b>	60-09-3
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (Article 57 a)
<b>Nom de la substance</b>	Lead titanium zirconium oxide
<b>Numéro EC</b>	235-727-4
<b>Numéro CAS</b>	12626-81-2
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Lead monoxide (lead oxide)
<b>Numéro EC</b>	215-267-0
<b>Numéro CAS</b>	1317-36-8
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	o-Toluidine
<b>Numéro EC</b>	202-429-0
<b>Numéro CAS</b>	95-53-4
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	3-ethyl-2-methyl-2-(3-methylbutyl)-1,3-oxazolidine
<b>Numéro EC</b>	421-150-7
<b>Numéro CAS</b>	143860-04-2
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Silicic acid (H <sub>2</sub> SiO <sub>5</sub> ), barium salt (1:1), lead-doped [with lead (Pb) <i>content above the applicable generic concentration limit for 'toxicity for reproduction' Repr. 1A (CLP) or category 1 (DSD); the substance is a member of the group entry of lead compounds, with index number 082-001- 00-6 in Regulation (EC) No 1272/2008]</i>
<b>Numéro EC</b>	272-271-5
<b>Numéro CAS</b>	68784-75-8
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Trilead bis(carbonate)dihydroxide
<b>Numéro EC</b>	215-290-6
<b>Numéro CAS</b>	1319-46-6
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Furan
<b>Numéro EC</b>	203-727-3
<b>Numéro CAS</b>	110-00-9
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (Article 57 a)
<b>Nom de la substance</b>	N,N-dimethylformamide
<b>Numéro EC</b>	200-679-5
<b>Numéro CAS</b>	68-12-2
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated [covering well-defined substances and UVCB substances, polymers and homologues]
<b>Numéro EC</b>	-
<b>Numéro CAS</b>	-
<b>Raison d'insertion</b>	Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57 f)



<b>Nom de la substance</b>	4-Nonylphenol, branched and linear [substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined substances which include any of the individual isomers or a combination thereof]
<b>Numéro EC</b>	-
<b>Numéro CAS</b>	-
<b>Raison d'insertion</b>	Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57 f)
<b>Nom de la substance</b>	4,4'-methylenedi-o-toluidine
<b>Numéro EC</b>	212-658-8
<b>Numéro CAS</b>	838-88-0
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (Article 57 a)
<b>Nom de la substance</b>	Diethyl sulphate
<b>Numéro EC</b>	200-589-6
<b>Numéro CAS</b>	64-67-5
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (Article 57 a); Mutagenic (Article 57 b)
<b>Nom de la substance</b>	Dimethyl sulphate
<b>Numéro EC</b>	201-058-1
<b>Numéro CAS</b>	77-78-1
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (Article 57 a)
<b>Nom de la substance</b>	Lead oxide sulfate
<b>Numéro EC</b>	234-853-7
<b>Numéro CAS</b>	12036-76-9
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Lead titanium trioxide
<b>Numéro EC</b>	235-038-9
<b>Numéro CAS</b>	12060-00-3
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Acetic acid, lead salt, basic
<b>Numéro EC</b>	257-175-3
<b>Numéro CAS</b>	51404-69-4
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	[Phthalato(2-)]dioxotrilead
<b>Numéro EC</b>	273-688-5
<b>Numéro CAS</b>	69011-06-9
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Bis(pentabromophenyl) ether (decabromodiphenyl ether; DecaBDE)
<b>Numéro EC</b>	214-604-9
<b>Numéro CAS</b>	1163-19-5
<b>Raison d'insertion</b>	PBT (Article 57 d); vPvB (Article 57 e)
<b>Nom de la substance</b>	N-methylacetamide
<b>Numéro EC</b>	201-182-6
<b>Numéro CAS</b>	79-16-3
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Dinoseb (6-sec-butyl-2,4-dinitrophenol)
<b>Numéro EC</b>	201-861-7
<b>Numéro CAS</b>	88-85-7
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	1,2-Diethoxyethane
<b>Numéro EC</b>	211-076-1
<b>Numéro CAS</b>	629-14-1
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)





<b>Nom de la substance</b>	Tetralead trioxide sulphate
<b>Numéro EC</b>	235-380-9
<b>Numéro CAS</b>	12202-17-4
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	N-pentyl-isopentylphthalate
<b>Numéro EC</b>	-
<b>Numéro CAS</b>	776297-69-9
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Dioxobis(stearato)trilead
<b>Numéro EC</b>	235-702-8
<b>Numéro CAS</b>	12578-12-0
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Tetraethyllead
<b>Numéro EC</b>	201-075-4
<b>Numéro CAS</b>	78-00-2
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Pentalead tetraoxide sulphate
<b>Numéro EC</b>	235-067-7
<b>Numéro CAS</b>	12065-90-6
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Pentacosafuorotridecanoic acid
<b>Numéro EC</b>	276-745-2
<b>Numéro CAS</b>	72629-94-8
<b>Raison d'insertion</b>	vPvB (Article 57 e)
<b>Nom de la substance</b>	Tricosafuorododecanoic acid
<b>Numéro EC</b>	206-203-2
<b>Numéro CAS</b>	307-55-1
<b>Raison d'insertion</b>	vPvB (Article 57 e)
<b>Nom de la substance</b>	Heptacosafuorotetradecanoic acid
<b>Numéro EC</b>	206-803-4
<b>Numéro CAS</b>	376-06-7
<b>Raison d'insertion</b>	vPvB (Article 57 e)
<b>Nom de la substance</b>	1-bromopropane (n-propyl bromide)
<b>Numéro EC</b>	203-445-0
<b>Numéro CAS</b>	106-94-5
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Methoxyacetic acid
<b>Numéro EC</b>	210-894-6
<b>Numéro CAS</b>	625-45-6
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	4-methyl-m-phenylenediamine (toluene-2,4-diamine)
<b>Numéro EC</b>	202-453-1
<b>Numéro CAS</b>	95-80-7
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (Article 57 a)
<b>Nom de la substance</b>	Methyloxirane (Propylene oxide)
<b>Numéro EC</b>	200-879-2
<b>Numéro CAS</b>	75-56-9
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (Article 57 a); Mutagenic (Article 57 b)
<b>Nom de la substance</b>	Trilead dioxide phosphonate
<b>Numéro EC</b>	235-252-2
<b>Numéro CAS</b>	12141-20-7
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)



<b>Nom de la substance</b>	o-aminoazotoluene
<b>Numéro EC</b>	202-591-2
<b>Numéro CAS</b>	97-56-3
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (Article 57 a)
<b>Nom de la substance</b>	1,2-Benzenedicarboxylic acid, dipentylester, branched and linear
<b>Numéro EC</b>	284-032-2
<b>Numéro CAS</b>	84777-06-0
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	4,4'-oxydianiline and its salts
<b>Numéro EC</b>	202-977-0
<b>Numéro CAS</b>	101-80-4
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (Article 57 a); Mutagenic (Article 57 b)
<b>Nom de la substance</b>	Orange lead (lead tetroxide)
<b>Numéro EC</b>	215-235-6
<b>Numéro CAS</b>	1314-41-6
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Biphenyl-4-ylamine
<b>Numéro EC</b>	202-177-1
<b>Numéro CAS</b>	92-67-1
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (Article 57 a)
<b>Nom de la substance</b>	Diisopentylphthalate
<b>Numéro EC</b>	210-088-4
<b>Numéro CAS</b>	605-50-5
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Fatty acids, C16-18, lead salts
<b>Numéro EC</b>	292-966-7
<b>Numéro CAS</b>	91031-62-8
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))
<b>Numéro EC</b>	204-650-8
<b>Numéro CAS</b>	123-77-3
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Sulfurous acid, lead salt, dibasic
<b>Numéro EC</b>	263-467-1
<b>Numéro CAS</b>	62229-08-7
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Lead cyanamidate
<b>Numéro EC</b>	244-073-9
<b>Numéro CAS</b>	20837-86-9
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (Article 57 a)
<b>Publication</b>	Communiqué de presse ECHA/PR/12/16
<b>Date d'insertion</b>	18 juin 2012
<b>Numéro de décision</b>	ED/87/2012
<b>Nombre des Substances:</b>	13 (total 86)
<b>Nom de la substance</b>	1,2-bis(2-methoxyethoxy)ethane (TEGDME; triglyme)
<b>Numéro EC</b>	203-977-3
<b>Numéro CAS</b>	112-49-2
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)



<b>Nom de la substance</b>	1,2-dimethoxyethane; ethylene glycol dimethyl ether (EGDME)
<b>Numéro EC</b>	203-794-9
<b>Numéro CAS</b>	110-71-4
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Diboron trioxide
<b>Numéro EC</b>	215-125-8
<b>Numéro CAS</b>	1303-86-2
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Formamide
<b>Numéro EC</b>	200-842-0
<b>Numéro CAS</b>	75-12-7
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Lead(II) bis(methanesulfonate)
<b>Numéro EC</b>	401-750-5
<b>Numéro CAS</b>	17570-76-2
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	1,3,5-tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione (TGIC)
<b>Numéro EC</b>	219-514-3
<b>Numéro CAS</b>	2451-62-9
<b>Raison d'insertion</b>	Mutagenic (Article 57 b)
<b>Nom de la substance</b>	1,3,5-tris[(2S and 2R)-2,3-epoxypropyl]-1,3,5-triazine-2,4,6-(1H,3H,5H)-trione ( $\beta$ -TGIC)
<b>Numéro EC</b>	423-400-0
<b>Numéro CAS</b>	59653-74-6
<b>Raison d'insertion</b>	Mutagenic (Article 57 b)
<b>Nom de la substance</b>	4,4'-bis(dimethylamino)benzophenone (Michler's ketone)
<b>Numéro EC</b>	202-027-5
<b>Numéro CAS</b>	90-94-8
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (Article 57 a)
<b>Nom de la substance</b>	N,N,N',N'-tetramethyl-4,4'-methylenedianiline (Michler's base)
<b>Numéro EC</b>	202-959-2
<b>Numéro CAS</b>	101-61-1
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (Article 57 a)
<b>Nom de la substance</b>	[4-[[4-anilino-1-naphthyl][4-(dimethylamino)phenyl]methylene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene] dimethylammonium chloride (C.I. Basic Blue 26) [with $\geq$ 0.1% of Michler's ketone (EC No. 202-027-5) or Michler's base (EC No. 202-959-2)]
<b>Numéro EC</b>	219-943-6
<b>Numéro CAS</b>	2580-56-5
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (Article 57 a)
<b>Nom de la substance</b>	[4-[4,4'-bis(dimethylamino) benzhydrylidene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]dimethylammonium chloride (C.I. Basic Violet 3) [with $\geq$ 0.1% of Michler's ketone (EC No. 202-027-5) or Michler's base (EC No. 202-959-2)]
<b>Numéro EC</b>	208-953-6
<b>Numéro CAS</b>	548-62-9
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (Article 57 a)
<b>Nom de la substance</b>	4,4'-bis(dimethylamino)-4''-(methylamino)trityl alcohol [with $\geq$ 0.1% of Michler's ketone (EC No. 202-027-5) or Michler's base (EC No. 202-959-2)]
<b>Numéro EC</b>	209-218-2
<b>Numéro CAS</b>	561-41-1
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (Article 57 a)



Du Pont International Operations Sàrl  
2, chemin du Pavillon  
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève  
Suisse  
Tel. +41-22-717-6755 / Fax.: - 6602

**Nom de la substance**  $\alpha,\alpha$ -Bis[4-(diméthylamino)phényl]-4 (phénylamino)naphthalène-1-méthanol (C.I. Solvent Blue 4) [with  $\geq 0.1\%$  of Michler's ketone (EC No. 202-027-5) or Michler's base (EC No. 202-959-2)]  
**Numéro EC** 229-851-8  
**Numéro CAS** 6786-83-0  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (Article 57 a)

**Publication** Communiqué de presse ECHA/PR/11/26  
**Date d'insertion** 19 décembre 2011  
**Numéro de décision** ED/77/2011  
**Nombre des Substances:** 20

**Nom de la substance** Zirconia Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres  
*are fibres covered by index number 650-017-00-8 in Annex VI, part 3, table 3.1 of Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, and fulfil the three following conditions: a) oxides of aluminium, silicon and zirconium are the main components present (in the fibres) within variable concentration ranges b) fibres have a length weighted geometric mean diameter less two standard geometric errors of 6 or less micrometres ( $\mu\text{m}$ ). c) alkaline oxide and alkali earth oxide ( $\text{Na}_2\text{O}+\text{K}_2\text{O}+\text{CaO}+\text{MgO}+\text{BaO}$ ) content less or equal to 18% by weight*

**Numéro EC** -  
**Numéro CAS** -  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (article 57 a)

**Nom de la substance** Calcium arsenate  
**Numéro EC** 231-904-5  
**Numéro CAS** 7778-44-1  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (article 57 a)

**Nom de la substance** Bis(2-méthoxyéthyl) éther  
**Numéro EC** 203-924-4  
**Numéro CAS** 111-96-6  
**Raison d'insertion** Toxic for reproduction (article 57 c)  
**Sunset date** 22 août 2017 (Règlement (EU) No 895/2014 du 14 août 2014)

**Nom de la substance** Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres  
*are fibres covered by index number 650-017-00-8 in Annex VI, part 3, table 3.1 of Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, and fulfil the three following conditions: a) oxides of aluminium and silicon are the main components present (in the fibres) within variable concentration ranges b) fibres have a length weighted geometric mean diameter less two standard geometric errors of 6 or less micrometres ( $\mu\text{m}$ ) c) alkaline oxide and alkali earth oxide ( $\text{Na}_2\text{O}+\text{K}_2\text{O}+\text{CaO}+\text{MgO}+\text{BaO}$ ) content less or equal to 18% by weight*

**Numéro EC** -  
**Numéro CAS** -  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (article 57 a)

**Nom de la substance** Potassium hydroxyoctaoxodizincatedichromate  
**Numéro EC** 234-329-8  
**Numéro CAS** 11103-86-9  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (article 57 a)  
**Sunset date** 22 janvier 2019 (Règlement (EU) No 895/2014 du 14 août 2014)

**Nom de la substance** Lead dipicrate  
**Numéro EC** 229-335-2  
**Numéro CAS** 6477-64-1  
**Raison d'insertion** Toxic for reproduction (article 57 c)

**Nom de la substance** N,N-diméthylacétamide  
**Numéro EC** 204-826-4  
**Numéro CAS** 127-19-5  
**Raison d'insertion** Toxic for reproduction (article 57 c)



Du Pont International Operations Sàrl  
2, chemin du Pavillon  
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève  
Suisse  
Tel. +41-22-717-6755 / Fax.: - 6602

<b>Nom de la substance</b>	Arsenic acid
<b>Numéro EC</b>	231-901-9
<b>Numéro CAS</b>	7778-39-4
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (article 57 a)
<b><u>Sunset date</u></b>	22 août 2017 (Règlement (EU) No 895/2014 du 14 août 2014)
<b>Nom de la substance</b>	2-Methoxyaniline; o-Anisidine
<b>Numéro EC</b>	201-963-1
<b>Numéro CAS</b>	90-04-0
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (article 57 a)
<b>Nom de la substance</b>	Trilead diarsenate
<b>Numéro EC</b>	222-979-5
<b>Numéro CAS</b>	3687-31-8
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic and toxic for reproduction (articles 57 a and 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	1,2-dichloroethane
<b>Numéro EC</b>	203-458-1
<b>Numéro CAS</b>	107-06-2
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (article 57 a)
<b><u>Sunset date</u></b>	22 novembre 2017 (Règlement (EU) No 895/2014 du 14 août 2014)
<b>Nom de la substance</b>	Pentazinc chromate octahydroxide
<b>Numéro EC</b>	256-418-0
<b>Numéro CAS</b>	49663-84-5
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (article 57 a)
<b><u>Sunset date</u></b>	22 janvier 2019 (Règlement (EU) No 895/2014 du 14 août 2014)
<b>Nom de la substance</b>	4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol
<b>Numéro EC</b>	205-426-2
<b>Numéro CAS</b>	140-66-9
<b>Raison d'insertion</b>	Equivalent level of concern having probable serious effects to the environment (article 57 f)
<b>Nom de la substance</b>	Formaldehyde, oligomeric reaction products with aniline
<b>Numéro EC</b>	500-036-1
<b>Numéro CAS</b>	25214-70-4
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (article 57 a)
<b><u>Sunset date</u></b>	22 août 2017 (Règlement (EU) No 895/2014 du 14 août 2014)
<b>Nom de la substance</b>	Bis(2-methoxyethyl) phthalate
<b>Numéro EC</b>	204-212-6
<b>Numéro CAS</b>	117-82-8
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Lead diazide, Lead azide
<b>Numéro EC</b>	236-542-1
<b>Numéro CAS</b>	13424-46-9
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Lead styphnate
<b>Numéro EC</b>	239-290-0
<b>Numéro CAS</b>	15245-44-0
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (article 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	2,2'-dichloro-4,4'-methylenedianiline
<b>Numéro EC</b>	202-918-9
<b>Numéro CAS</b>	101-14-4
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (article 57 a)
<b><u>Sunset date</u></b>	22 novembre 2017 (Règlement (EU) No 895/2014 du 14 août 2014)
<b>Nom de la substance</b>	Phenolphthalein
<b>Numéro EC</b>	201-004-7
<b>Numéro CAS</b>	77-09-8
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (article 57 a)



Du Pont International Operations Sàrl  
2, chemin du Pavillon  
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève  
Suisse  
Tel. +41-22-717-6755 / Fax.: - 6602

**Nom de la substance** Dichromium tris(chromate)  
**Numéro EC** 246-356-2  
**Numéro CAS** 24613-89-6  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (article 57 a)  
**Sunset date** 22 janvier 2019 (Règlement (EU) No 895/2014 du 14 août 2014)

**Publication** Communiqué de presse ECHA/PR/11/15  
**Date d'insertion** 20 juin 2011  
**Numéro de décision** ED/31/2011  
**Nombre des Substances:** 7

**Nom de la substance** Cobalt dichloride (update of entry from 28<sup>th</sup> October 2008)  
**Numéro EC** 231-589-4  
**Numéro CAS** 7646-79-9  
**Raison d'insertion** Carcinogenic and toxic for reproduction (articles 57 a and 57 c)  
**Numéro de décision** ED/31/2011 / ED/67/2008  
**Nom de la substance** 1,2,3-Trichloropropane  
**Numéro EC** 202-486-1  
**Numéro CAS** 96-18-4  
**Raison d'insertion** Carcinogenic and toxic for reproduction (articles 57 a and 57 c)

**Nom de la substance** 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C7-11-branched and linear alkyl esters  
**Numéro EC** 271-084-6  
**Numéro CAS** 68515-42-4  
**Raison d'insertion** Toxic for reproduction (article 57 c)

**Nom de la substance** 1-Methyl-2-pyrrolidone  
**Numéro EC** 212-828-1  
**Numéro CAS** 872-50-4  
**Raison d'insertion** Toxic for reproduction (article 57 c)

**Nom de la substance** Hydrazine  
**Numéro EC** 206-114-9  
**Numéro CAS** 302-01-2, 7803-57-8  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (article 57 a)

**Nom de la substance** Strontium chromate  
**Numéro EC** 232-142-6  
**Numéro CAS** 7789-06-2  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (article 57 a)  
**Sunset date** 22 janvier 2019 (Règlement (EU) No 895/2014 du 14 août 2014)

**Nom de la substance** 2-Ethoxyethyl acetate  
**Numéro EC** 203-839-2  
**Numéro CAS** 111-15-9  
**Raison d'insertion** Toxic for reproduction (article 57 c)

**Nom de la substance** 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C6-8-branched alkyl esters, C7-rich  
**Numéro EC** 276-158-1  
**Numéro CAS** 71888-89-6  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (article 57 a)

**Publication** Communiqué de presse ECHA/PR/10/26  
**Date d'insertion** 15 décembre 2010  
**Numéro de décision** ED/95/2010  
**Nombre des Substances:** 8



Du Pont International Operations Sàrl  
2, chemin du Pavillon  
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève  
Suisse  
Tel. +41-22-717-6755 / Fax.: - 6602

**Nom de la substance** Acids generated from chromium trioxide and their oligomers. Group containing: Chromic acid, Dichromic acid, Dichromic acid, Oligomers of chromic acid and dichromic acid  
**Numéro EC** 231-801-5, 236-881-5  
**Numéro CAS** 7738-94-5, 13530-68-2  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (article 57 a)  
**Sunset date** 21 septembre 2017 (Règlement (EU) No 348/2013 du 17 avril 2013)

**Nom de la substance** Cobalt(II) carbonate  
**Numéro EC** 208-169-4  
**Numéro CAS** 513-79-1  
**Raison d'insertion** Carcinogenic and toxic for reproduction (articles 57 a and 57 c)

**Nom de la substance** Cobalt(II) diacetate  
**Numéro EC** 200-755-8  
**Numéro CAS** 71-48-7  
**Raison d'insertion** Carcinogenic and toxic for reproduction (articles 57 a and 57 c)

**Nom de la substance** 2-Methoxyethanol  
**Numéro EC** 203-713-7  
**Numéro CAS** 109-86-4  
**Raison d'insertion** Toxic for reproduction (article 57c)

**Nom de la substance** Chromium trioxide  
**Numéro EC** 215-607-8  
**Numéro CAS** 1333-82-0  
**Raison d'insertion** Carcinogenic and mutagenic (articles 57 a and 57 b)  
**Sunset date** 21 septembre 2017 (Règlement (EU) No 348/2013 du 17 avril 2013)

**Nom de la substance** Cobalt(II) dinitrate  
**Numéro EC** 233-402-1  
**Numéro CAS** 10141-05-6  
**Raison d'insertion** Carcinogenic and toxic for reproduction (articles 57 a and 57 c)

**Nom de la substance** Cobalt(II) sulphate  
**Numéro EC** 233-334-2  
**Numéro CAS** 10124-43-3  
**Raison d'insertion** Carcinogenic and toxic for reproduction (articles 57 a and 57 c)

**Nom de la substance** 2-Ethoxyethanol  
**Numéro EC** 203-804-1  
**Numéro CAS** 110-80-5  
**Raison d'insertion** Toxic for reproduction (article 57c)

**Publication** Communiqué de presse ECHA/PR/10/12

**Date d'insertion** 18 juin 2010

**Numéro de décision** ED/30/2010

Nombre des Substances: 8

**Nom de la substance** Disodium tetraborate, anhydrous  
**Numéro EC** 215-540-4  
**Numéro CAS** 1303-96-4, 1330-43-4, 12179-04-3  
**Raison d'insertion** Toxic for reproduction (article 57c)

**Nom de la substance** Tetraboron disodium heptaoxide, hydrate  
**Numéro EC** 235-541-3  
**Numéro CAS** 12267-73-1  
**Raison d'insertion** Toxic for reproduction (article 57c)



Du Pont International Operations Sàrl  
2, chemin du Pavillon  
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève  
Suisse  
Tel. +41-22-717-6755 / Fax.: - 6602

**Nom de la substance** Potassium dichromate  
**Numéro EC** 231-906-6  
**Numéro CAS** 7778-50-9  
**Raison d'insertion** Carcinogenic, mutagenic and toxic for reproduction (articles 57 a, 57 b and 57 c)  
**Sunset date** 21 septembre 2017 (Règlement (EU) No 348/2013 du 17 avril 2013)

**Nom de la substance** Ammonium dichromate  
**Numéro EC** 232-143-1  
**Numéro CAS** 7789-09-5  
**Raison d'insertion** Carcinogenic, mutagenic and toxic for reproduction (articles 57 a, 57 b and 57 c)  
**Sunset date** 21 septembre 2017 (Règlement (EU) No 348/2013 du 17 avril 2013)

**Nom de la substance** Trichloroethylene  
**Numéro EC** 201-167-4  
**Numéro CAS** 79-01-6  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (article 57 a)  
**Sunset date** 21 Avril 2016 (Règlement (EU) No 348/2013 du 17 avril 2013)

**Nom de la substance** Sodium chromate  
**Numéro EC** 231-889-5  
**Numéro CAS** 7775-11-3  
**Raison d'insertion** Carcinogenic, mutagenic and toxic for reproduction (articles 57 a, 57 b and 57 c)  
**Sunset date** 21 septembre 2017 (Règlement (EU) No 348/2013 du 17 avril 2013)

**Nom de la substance** Potassium chromate  
**Numéro EC** 232-140-5  
**Numéro CAS** 7789-00-6  
**Raison d'insertion** Carcinogenic and mutagenic (articles 57 a and 57 b)  
**Sunset date** 21 septembre 2017 (Règlement (EU) No 348/2013 du 17 avril 2013)

**Nom de la substance** Boric acid  
**Numéro EC** 233-139-2, 234-343-4  
**Numéro CAS** 10043-35-3, 11113-50-1  
**Raison d'insertion** Toxic for reproduction (article 57 c)

**Publication** Communiqué de presse ECHA/PR/10/05

**Date d'insertion** 30 mars 2010

**Numéro de décision** ED/68/2009

**Nombre des Substances:** 1

**Nom de la substance** Acrylamide  
**Numéro EC** 201-173-7  
**Numéro CAS** 79-06-1  
**Raison d'insertion** Carcinogenic and mutagenic (articles 57 a and 57 b)

**Publication** Communiqué de presse ECHA/PR/10/01

**Date d'insertion** 13 janvier 2010

**Numéro de décision** ED/68/2009

**Nombre des Substances:** 14

**Nom de la substance** Lead chromate molybdate sulphate red (C.I. Pigment Red 104)  
**Numéro EC** 235-759-9  
**Numéro CAS** 12656-85-8  
**Raison d'insertion** Carcinogenic and toxic for reproduction (articles 57 a and 57 c)  
**Sunset date** 21 mai 2015 (Règlement (EU) No 125/2012 du 14 février 2012)

**Nom de la substance** Lead chromate  
**Numéro EC** 231-846-0  
**Numéro CAS** 7758-97-6  
**Raison d'insertion** Carcinogenic and toxic for reproduction (articles 57 a and 57 c)  
**Sunset date** 21 mai 2015 (Règlement (EU) No 125/2012 du 14 février 2012)





<b>Nom de la substance</b>	Anthracene oil, anthracene-low
<b>Numéro EC</b>	292-604-8
<b>Numéro CAS</b>	90640-82-7
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic <sup>2</sup> , mutagenic <sup>3</sup> , PBT and vPvB (articles 57a, 57b, 57d and 57e)
<b>Nom de la substance</b>	2,4-Dinitrotoluene (2,4-DNT)
<b>Numéro EC</b>	204-450-0
<b>Numéro CAS</b>	121-14-2
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (article 57a)
<b>Sunset date</b>	21 août 2015 (Règlement (EU) No 125/2012 du 14 février 2012)
<b>Nom de la substance</b>	Tris(2-chloroethyl)phosphate (TCEP)
<b>Numéro EC</b>	204-118-5
<b>Numéro CAS</b>	115-96-8
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (article 57c)
<b>Sunset date</b>	21 août 2015 (Règlement (EU) No 125/2012 du 14 février 2012)
<b>Nom de la substance</b>	Anthracene oil, anthracene paste, anthracene fraction
<b>Numéro EC</b>	295-275-9
<b>Numéro CAS</b>	91995-15-2
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic <sup>2</sup> , mutagenic <sup>3</sup> , PBT and vPvB (articles 57a, 57b, 57d and 57e)
<b>Nom de la substance</b>	Anthracene oil
<b>Numéro EC</b>	292-602-7
<b>Numéro CAS</b>	90640-80-5
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic <sup>1</sup> , PBT and vPvB (articles 57a, 57d and 57e)
<b>Nom de la substance</b>	Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres <i>are fibres covered by index number 650-017-00-8 in Annex VI, part 3, table 3.2 of Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, and fulfil the two following conditions: a) Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> and SiO<sub>2</sub> are present within the following concentration ranges: Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>: 43.5 – 47 % w/w, and SiO<sub>2</sub>: 49.5 – 53.5 % w/w, or Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>: 45.5 – 50.5 % w/w, and SiO<sub>2</sub>: 48.5 – 54 % w/w, b) fibres have a length weighted geometric mean diameter less two standard geometric errors of 6 or less micrometres (µm).</i>
<b>Numéro EC</b>	Extracted from Index no.: 650-017-00-8
<b>Numéro CAS</b>	-
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (article 57a)
<b>Nom de la substance</b>	Zirconia Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres <i>are fibres covered by index number 650-017-00-8 in Annex VI, part 3, table 3.2 of Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, and fulfil the two following conditions: a) Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, SiO<sub>2</sub> and ZrO<sub>2</sub> are present within the following concentration ranges: Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>: 35 – 36 % w/w, and SiO<sub>2</sub>: 47.5 – 50 % w/w, and ZrO<sub>2</sub>: 15 - 17 % w/w, b) fibres have a length weighted geometric mean diameter less two standard geometric errors of 6 or less micrometres (µm).</i>
<b>Numéro EC</b>	Extracted from Index no. 650-017-00-8
<b>Numéro CAS</b>	-
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (article 57a)
<b>Nom de la substance</b>	Pitch, coal tar, high temp.
<b>Numéro EC</b>	266-028-2
<b>Numéro CAS</b>	65996-93-2
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic, PBT and vPvB (articles 57a, 57d and 57e)
<b>Nom de la substance</b>	Lead sulphochromate yellow (C.I. Pigment Yellow 34)
<b>Numéro EC</b>	215-693-7
<b>Numéro CAS</b>	1344-37-2
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic and toxic for reproduction (articles 57 a and 57 c)
<b>Sunset date</b>	21 mai 2015 (Règlement (EU) No 125/2012 du 14 février 2012)
<b>Nom de la substance</b>	Anthracene oil, anthracene paste, distn. lights
<b>Numéro EC</b>	295-278-5
<b>Numéro CAS</b>	91995-17-4
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic <sup>2</sup> , mutagenic <sup>3</sup> , PBT and vPvB (articles 57a, 57b, 57d and 57e)



**Nom de la substance** Diisobutyl phthalate (DIBP)  
**Numéro EC** 201-553-2  
**Numéro CAS** 84-69-5  
**Raison d'insertion** Toxic for reproduction (article 57c)  
**Sunset date** 21 février 2015 (Règlement (EU) No 125/2012 du 14 février 2012)  
**Nom de la substance** Anthracene oil, anthracene paste  
**Numéro EC** 292-603-2  
**Numéro CAS** 90640-81-6  
**Raison d'insertion** Carcinogenic<sup>2</sup>, mutagenic<sup>3</sup>, PBT and vPvB (articles 57a, 57b, 57d and 57e)

## **Publication** Communiqué de presse ECHA/PR/08/38

**Date d'insertion** 28 octobre 2008

**Numéro de décision** ED/67/2008

**Nombre des Substances:** 15

**Nom de la substance** Cobalt dichloride (updated 20<sup>th</sup> June 2011)  
**Numéro EC** 231-589-4  
**Numéro CAS** 7646-79-9  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (article 57a)

**Nom de la substance** Sodium dichromate  
**Numéro EC** 234-190-3  
**Numéro CAS** 7789-12-0, 10588-01-9  
**Raison d'insertion** Carcinogenic, mutagenic and toxic for reproduction (articles 57a, 57b and 57c)  
**Sunset date** 21 septembre 2017 (Règlement (EU) No 348/2013 du 17 avril 2013)

**Nom de la substance** 5-tert-butyl-2,4,6-trinitro-m-xylene (musk xylene)  
**Numéro EC** 201-329-4  
**Numéro CAS** 81-15-2  
**Raison d'insertion** vPvB (article 57e)  
**Sunset date** 21 août 2014 (Règlement (EU) No 143/2011 du 17 février 2011)

**Nom de la substance** 4,4'- Diaminodiphenylmethane (MDA)  
**Numéro EC** 202-974-4  
**Numéro CAS** 101-77-9  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (article 57a)  
**Sunset date** 21 août 2014 (Règlement (EU) No 143/2011 du 17 février 2011)

**Nom de la substance** Bis(tributyltin)oxide (TBTO)  
**Numéro EC** 200-268-0  
**Numéro CAS** 56-35-9  
**Raison d'insertion** PBT (article 57d)

**Nom de la substance** Triethyl arsenate  
**Numéro EC** 427-700-2  
**Numéro CAS** 15606-95-8  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (article 57a)

**Nom de la substance** Dibutyl phthalate (DBP)  
**Numéro EC** 201-557-4  
**Numéro CAS** 84-74-2  
**Raison d'insertion** Toxic for reproduction (article 57c)  
**Sunset date** 21 février 2015 (Règlement (EU) No 143/2011 du 17 février 2011)

**Nom de la substance** Diarsenic trioxide  
**Numéro EC** 215-481-4  
**Numéro CAS** 1327-53-3  
**Raison d'insertion** Carcinogenic (article 57a)  
**Sunset date** 21 mai 2015 (Règlement (EU) No 125/2012 du 14 février 2012)



<b>Nom de la substance</b>	Anthracene
<b>Numéro EC</b>	204-371-1
<b>Numéro CAS</b>	120-12-7
<b>Raison d'insertion</b>	PBT (article 57d)
<b>Nom de la substance</b>	Alkanes, C10-13, chloro (Short Chain Chlorinated Paraffins)
<b>Numéro EC</b>	287-476-5
<b>Numéro CAS</b>	85535-84-8
<b>Raison d'insertion</b>	PBT and vPvB (articles 57 d and 57 e)
<b>Nom de la substance</b>	Lead hydrogen arsenate
<b>Numéro EC</b>	232-064-2
<b>Numéro CAS</b>	7784-40-9
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic and toxic for reproduction (articles 57 a and 57 c)
<b>Nom de la substance</b>	Benzyl butyl phthalate (BBP)
<b>Numéro EC</b>	201-622-7
<b>Numéro CAS</b>	85-68-7
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (article 57c)
<b>Sunset date</b>	21 février 2015 (Règlement (EU) No 143/2011 du 17 février 2011)
<b>Nom de la substance</b>	Hexabromocyclododecane (HBCDD) and all major diastereoisomers identified: Alpha-hexabromocyclododecane Beta-hexabromocyclododecane Gamma-hexabromocyclododecane
<b>Numéro EC</b>	247-148-4 et 221-695-9
<b>Numéro CAS</b>	25637-99-4, 3194-55-6 (134237-50-6) (134237-51-7) (134237-52-8)
<b>Raison d'insertion</b>	PBT (article 57d)
<b>Sunset date</b>	21 août 2015 (Règlement (EU) No 143/2011 du 17 février 2011)
<b>Nom de la substance</b>	Diarsenic pentaoxide
<b>Numéro EC</b>	215-116-9
<b>Numéro CAS</b>	1303-28-2
<b>Raison d'insertion</b>	Carcinogenic (article 57a)
<b>Sunset date</b>	21 mai 2015 (Règlement (EU) No 125/2012 du 14 février 2012)
<b>Nom de la substance</b>	Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)
<b>Numéro EC</b>	204-211-0
<b>Numéro CAS</b>	117-81-7
<b>Raison d'insertion</b>	Toxic for reproduction (article 57c)
<b>Sunset date</b>	21 février 2015 (Règlement (EU) No 143/2011 du 17 février 2011)

-----  
**EC-Number, CAS Number:** the EC-Number includes both anhydrous and hydrated forms of a substance and consequently the entries cover both these forms. The CAS Number included may be for the anhydrous form only, and therefore the CAS Number shown does not always describe the entry accurately.

**IUCLID 5 Substance Dataset:** these are partly pre-filled substance data sets in IUCLID 5.3 format. They are provided as a support for importers or producers of articles preparing notifications for substances in articles. The notifying company remains, however, solely responsible for the appropriateness and correctness of the information submitted in the notification.

- 1) The substance does not meet the criteria for identification as a carcinogen in situations where it contains less than 0.005 % (w/w) benzo[a]pyrene (EINECS No 200-028-5)
- 2) The substance does not meet the criteria for identification as a carcinogen in situations where it contains less than 0.005 % (w/w) benzo[a]pyrene (EINECS No 200-028-5) and less than 0,1 % w/w benzene (EINECS No 200-753-7).]
- 3) The substance does not meet the criteria for identification as a mutagen in situations where it contains less than 0,1 % w/w benzene (EINECS No 200-753-7).]