



24 janvier 2019

Lettre aux clients 8 articles

Situation au : 15 janvier 2019

Cher Client,

Sujet: Absence de substances identifiées sur la 'Liste de substances candidates' pour la famille Kalrez® excepté pour Kalrez® 1058 et Kalrez® 3065

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 Transportation & Advanced Polymers seront touchés par la liste de substances 'Liste de substances candidates'.

Les produits mentionnés ci-dessus répondent aux critères sur les articles en accord avec l'article 3(3) de REACH et les conseils de l'Agence sur 'les exigences pour les substances dans les articles' publiés en mai 2008. Ces produits ne contiennent pas de substances destinées à être rejetées dans des conditions normales ou raisonnablement prévisibles d'utilisation suivant l'article 7(1).

DuPont Transportation & Advanced Polymers confirme que les produits mentionnés ci-dessus ne contiennent aucune des substances répertoriées dans la 'Liste de substances candidates', amendée pour la dernière fois le 15 janvier 2019, avec une concentration supérieure à 0,1 % masse/masse (w/w).

DuPont Transportation & Advanced Polymers confirme qu'aucune substance listée sur l'annexe XIV du règlement (CE) N° 1907/2006, modifiée la dernière fois le 13 juin 2017 (Règlement (UE) No 999/2017), 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,

Dr. Line Fanichet
Regulatory Affairs Consultant

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



DuPont Specialty Products Operations Sàrl
2, chemin du Pavillon
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève
Suisse
Tel. +41-22-717-5900

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.



Situation au : 15 janvier 2019

Substances identifiées sur la 'Liste de substances candidates'

Publication	Press release ECHA/PR/19/01
Date d'inclusion	15 janvier 2019
Numéro de décision:	ED/88/2018
Nombre de substances:	6 (total 197)
Nom de la substance	2,2-bis(4'-hydroxyphenyl)-4-methylpentane
Numéro EC	401-720-1
Numéro CAS	6807-17-6
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 e)
Nom de la substance	Benzo[k]fluoranthene
Numéro EC	205-916-6
Numéro CAS	207-08-9
Reason for inclusion	Carcinogen (Article 57 a), PBT (Article 57 d), vPvB (Article 57 e)
Nom de la substance	Fluoranthene
Numéro EC	205-912-4
Numéro CAS	206-44-0
Raison d'insertion	PBT (Article 57 d), vPvB (Article 57 e)
Nom de la substance	Phenanthrene
Numéro EC	201-581-5
Numéro CAS	85-01-8
Raison d'insertion	vPvB (Article 57 e)
Nom de la substance	Pyrene
Numéro EC	204-927-3
Numéro CAS	129-00-0
Raison d'insertion	PBT (Article 57 d), vPvB (Article 57 e)
Nom de la substance	1,7,7-trimethyl-3-(phenylmethylene)bicyclo[2.2.1]heptan-2-one
Numéro EC	239-139-9
Numéro CAS	15087-24-8
Raison d'insertion	Endocrine disrupting properties (Article 57 f)

Publication	Communiqué de presse ECHA/PR/18/11
Date d'insertion	27 juin 2018
Numéro de décision:	ED/61/2018
Nombre de substances:	10 (total 191)
Nom de la substance	Octamethylcyclotetrasiloxane (D4)
Numéro EC	209-136-7
Numéro CAS	556-67-2
Raison d'insertion	PBT (Article 57 d), vPvB (Article 57 e)
Nom de la substance	Decamethylcyclopentasiloxane (D5)
Numéro EC	208-764-9
Numéro CAS	541-02-6
Raison d'insertion	PBT (Article 57 d), vPvB (Article 57 e)
Nom de la substance	Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6)
Numéro EC	208-762-8
Numéro CAS	540-97-6
Raison d'insertion	PBT (Article 57 d), vPvB (Article 57 e)



DuPont Specialty Products Operations Sàrl
2, chemin du Pavillon
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève
Suisse
Tel. +41-22-717-5900

Nom de la substance	Lead
Numéro EC	231-100-4
Numéro CAS	7439-92-1
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	Disodium octaborate
Numéro EC	234-541-0
Numéro CAS	12008-41-2
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	Benzo[ghi]perylene
Numéro EC	205-883-8
Numéro CAS	191-24-2
Raison d'insertion	PBT (Article 57 d), vPvB (Article 57 e)
Nom de la substance	Terphenyl hydrogenated
Numéro EC	262-967-7
Numéro CAS	61788-32-7
Raison d'insertion	vPvB (Article 57 e)
Nom de la substance	Ethylenediamine (EDA)
Numéro EC	203-468-6
Numéro CAS	107-15-3
Raison d'insertion	Respiratory sensitizing properties (Article 57 f - human health)
Nom de la substance	Benzene-1,2,4-tricarboxylic acid 1,2 anhydride (trimellitic anhydride) (TMA)
Numéro EC	209-008-0
Numéro CAS	552-30-7
Raison d'insertion	Respiratory sensitizing properties (Article 57 f - human health)
Nom de la substance	Dicyclohexyl phthalate (DCHP)
Numéro EC	201-545-9
Numéro CAS	84-61-7
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c), Endocrine disrupting properties ((Article 57 f - human health)

Publication Communiqué de presse ECHA/PR/18/01

Date d'insertion 15 janvier 2018

Numéro de décision: ED/01/2018
Nombre de substances: 8 (total 181)

Nom de la substance	4,4'-isopropylidenediphenol
Numéro EC	201-245-8
Numéro CAS	80-05-7
Raison d'insertion	Endocrine disrupting properties (Article 57 f)
Nom de la substance	Chrysene
Numéro EC	205-923-4
Numéro CAS	218-01-9
Raison d'insertion	Carcinogenic (Article 57 a), PBT (Article 57 d), vPvB (Article 57 e)
Nom de la substance	Benz[a]anthracene
Numéro EC	200-280-6
Numéro CAS	56-55-3
Raison d'insertion	Carcinogenic (Article 57 a), PBT (Article 57 d), vPvB (Article 57 e)
Nom de la substance	Cadmium nitrate
Numéro EC	244-168-5
Numéro CAS	21041-95-2
Raison d'insertion	Carcinogenic (Article 57 a), Mutagenic (Article 57 b), Specific target organ toxicity after repeated exposure (Article 57 f)

® et ™ sont des marques ou des marques déposées de E.I. du Pont de Nemours and Company ou de ses filiales page 4 sur 23



DuPont Specialty Products Operations Sàrl
2, chemin du Pavillon
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève
Suisse
Tel. +41-22-717-5900

Nom de la substance Cadmium hydroxide
Numéro EC 244-168-5
Numéro CAS 21041-95-2
Raison d'insertion Carcinogenic (Article 57 a), Mutagenic (Article 57 b), Specific target organ toxicity after repeated exposure (Article 57 f)

Nom de la substance Cadmium carbonate
Numéro EC 208-168-9
Numéro CAS 513-78-0
Raison d'insertion Carcinogenic (Article 57 a), Mutagenic (Article 57 b), Specific target organ toxicity after repeated exposure (Article 57 f)

Nom de la substance 1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-Dodecachloropentacyclo[12.2.1.1^{6,9}.0^{2,13}.0^{5,10}]octadeca-7,15-diene ("Dechlorane Plus"TM) [covering any of its individual anti- and syn-isomers or any combination thereof]

Numéro EC -
Numéro CAS -
Raison d'insertion vPvB (Article 57 e)

Nom de la substance Reaction products of 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde and 4-heptylphenol, branched and linear (RP-HP) [with ≥0.1% w/w 4-heptylphenol, branched and linear

Numéro EC -
Numéro CAS -
Raison d'insertion Endocrine disrupting properties (Article 57 f)

Publication Communiqué de presse ECHA/PR/17/14

Date d'insertion 07 juillet 2017

Numéro de décision: ED/30/2017
Nombre de substances: 1 (total 174)

Nom de la substance Perfluorohexane-1-sulphonic acid and its salts
Numéro EC -
Numéro CAS -
Raison d'insertion vPvB (Article 57 e)

Publication Communiqué de presse ECHA/PR/17/02

Date d'insertion 12 janvier 2017

Numéro de décision: ED/01/2017
Nombre de substances: 4 (total 173)

Nom de la substance 4,4'-isopropylidenediphenol
Numéro EC 201-245-8
Numéro CAS 80-05-7
Raison d'insertion Toxic for reproduction (Article 57 c)

Nom de la substance Nonadecafluorodecanoic acid (PFDA) and its sodium and ammonium salts
Numéro EC 206-400-3, -, 221-470-5
Numéro CAS 335-76-2, 3830-45-3, 3108-42-7
Raison d'insertion Toxic for reproduction (Article 57 c), PBT (Article 57 d)

Nom de la substance *p*-(1,1-dimethylpropyl)phenol
Numéro EC 201-280-9
Numéro CAS 80-46-6
Raison d'insertion Equivalent level of concern having probable serious effects to environment (Article 57f)



DuPont Specialty Products Operations Sàrl
2, chemin du Pavillon
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève
Suisse
Tel. +41-22-717-5900

Nom de la substance 4-heptylphenol, branched and linear [substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 7 covalently bound predominantly in position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined substances which include any of the individual isomers or a combination thereof]
Numéro EC -
Numéro CAS -
Raison d'insertion Equivalent level of concern having probable serious effects to environment (Article 57f)

Publication Communiqué de presse ECHA/PR/16/07

Date d'insertion 20 juin 2016

Numéro de décision: ED/21/2016

Nombre de substances: 1 (total 169)

Nom de la substance Benzo[def]chrysene
Numéro EC 200-028-5
Numéro CAS 50-32-8
Raison d'insertion Carcinogenic (Article 57 a), Mutagenic (Article 57 b), Toxic for reproduction

Publication Communiqué de presse ECHA/PR/15/18

Date d'insertion 17 décembre 2015

Numéro de décision: ED/79/2015

Nombre de substances: 5 (total 168)

Nom de la substance Nitrobenzene
Numéro EC 202-716-0
Numéro CAS 98-95-3
Raison d'insertion Toxic for reproduction (Article 57 c)

Nom de la substance 2,4-di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzotriazol-2-yl)phenol (UV-327)
Numéro EC 223-383-8
Numéro CAS 3864-99-1
Raison d'insertion vPvB (Article 57 e)

Nom de la substance 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(tert-butyl)-6-(sec-butyl)phenol (UV-350)
Numéro EC 253-037-1
Numéro CAS 36437-37-3
Raison d'insertion vPvB (Article 57 e)

Nom de la substance 1,3-propanesultone
Numéro EC 214-317-9
Numéro CAS 1120-71-4
Raison d'insertion Carcinogenic (Article 57 a)

Nom de la substance Perfluorononan-1-oic-acid and its sodium and ammonium salts
Numéro EC 206-801-3
Numéro CAS 375-95-1, 21049-39-8, 4149-60-4
Raison d'insertion Toxic for reproduction (Article 57 c), PBT (Article 57 d)

Publication Communiqué de presse ECHA/PR/15/09

Date d'insertion 15 juin 2015

Numéro de décision: ED/39/2015

Nombre de substances: 2 (total 165)

Nom de la substance 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
Numéro EC 271-094-0, 272-013-1, 201-559-5
Numéro CAS 68515-51-5, 68648-93-1
Raison d'insertion Toxic for reproduction (Article 57 c)



DuPont Specialty Products Operations Sàrl
2, chemin du Pavillon
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève
Suisse
Tel. +41-22-717-5900

Nom de la substance 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]
Numéro EC -
Numéro CAS -
Raison d'insertion vPvB (Article 57 e)

Publication Communiqué de presse ECHA/PR/14/18
Date d'insertion 17 décembre 2014

Numéro de décision: ED/108/2014
Nombre de substances: 6 (total 163)

Nom de la substance Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)
Numéro EC 204-211-0
Numéro CAS 117-81-7
Raison d'insertion Equivalent level of concern having probable serious effects to the environment (Article 57 f); Toxic for reproduction (article 57c)
Sunset date 21 février 2015 (Règlement (EU) No 143/2011 du 17 février 2011)

Nom de la substance 2-benzotriazol-2-yl-4,6-di-tert-butylphenol (UV-320)
Numéro EC 223-346-6
Numéro CAS 3846-71-7
Raison d'insertion PBT (Article 57 d); vPvB (Article 57 e)

Nom de la substance 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (DOTE)
Numéro EC 239-622-4
Numéro CAS 15571-58-1
Raison d'insertion Toxic for reproduction (Article 57 c)

Nom de la substance 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)
Numéro EC -
Numéro CAS -
Raison d'insertion Toxic for reproduction (Article 57 c)

Nom de la substance 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (UV-328)
Numéro EC 247-384-8
Numéro CAS 25973-55-1
Raison d'insertion PBT (Article 57 d); vPvB (Article 57 e)

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)



DuPont Specialty Products Operations Sàrl
2, chemin du Pavillon
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève
Suisse
Tel. +41-22-717-5900

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)

Nom de la substance

Dihexyl phthalate

Numéro EC

201-559-5

Numéro CAS

84-75-3

Raison d'insertion

Toxic for reproduction (Article 57 c)

Nom de la substance

Imidazolidine-2-thione; (2-imidazoline-2-thiol)

Numéro EC

202-506-9

Numéro CAS

96-45-7

Raison d'insertion

Toxic for reproduction (Article 57 c)

Nom de la substance

Trixylyl phosphate

Numéro EC

246-677-8

Numéro CAS

25155-23-1

Raison d'insertion

Toxic for reproduction (Article 57 c)



DuPont Specialty Products Operations Sàrl
2, chemin du Pavillon
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève
Suisse
Tel. +41-22-717-5900

Nom de la substance Disodium 3,3'-[[1,1'-biphenyl]-4,4'-diylbis(azo)]bis(4-aminonaphthalene-1-sulphonate)
(C.I. Direct Red 28)
Numéro EC 209-358-4
Numéro CAS 573-58-0
Raison d'insertion Carcinogenic (Article 57a)

Nom de la substance Lead di(acetate)
Numéro EC 206-104-4
Numéro CAS 301-04-2
Raison d'insertion 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)

Nom de la substance Cadmium
Numéro EC 231-152-8
Numéro CAS 7440-43-9
Raison d'insertion Carcinogenic (Article 57a); Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57 f)

Nom de la substance Ammonium pentadecafluorooctanoate (APFO)
Numéro EC 223-320-4
Numéro CAS 3825-26-1
Raison d'insertion Toxic for reproduction (Article 57 c); PBT (Article 57 d)

Nom de la substance Pentadecafluorooctanoic acid (PFOA)
Numéro EC 206-397-9
Numéro CAS 335-67-1
Raison d'insertion Toxic for reproduction (Article 57 c); PBT (Article 57 d)

Nom de la substance Dipentyl phthalate (DPP)
Numéro EC 205-017-9
Numéro CAS 131-18-0
Raison d'insertion Toxic for reproduction (Article 57 c)
Sunset date 4 juillet 2020 (Règlement (EU) No 999/2017 du 13 juin 2017)

Nom de la substance 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]
Numéro EC -
Numéro CAS -
Raison d'insertion Equivalent level of concern having probable serious effects to the environment (Article 57 f)
Sunset date 4 janvier 2021 (Règlement (EU) No 999/2017 du 13 juin 2017)

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)

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)



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 transomers [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 Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57 f)

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)

Nom de la substance Silicic acid, lead salt
Numéro EC 234-363-3
Numéro CAS 11120-22-2
Raison d'insertion Toxic for reproduction (Article 57 c)

Nom de la substance 4-Aminoazobenzene
Numéro EC 200-453-6
Numéro CAS 60-09-3
Raison d'insertion Carcinogenic (Article 57 a)



DuPont Specialty Products Operations Sàrl
2, chemin du Pavillon
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève
Suisse
Tel. +41-22-717-5900

Nom de la substance	Lead titanium zirconium oxide
Numéro EC	235-727-4
Numéro CAS	12626-81-2
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	Lead monoxide (lead oxide)
Numéro EC	215-267-0
Numéro CAS	1317-36-8
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	o-Toluidine
Numéro EC	202-429-0
Numéro CAS	95-53-4
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	3-ethyl-2-methyl-2-(3-methylbutyl)-1,3-oxazolidine
Numéro EC	421-150-7
Numéro CAS	143860-04-2
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	Silicic acid (H ₂ Si ₂ O ₅), barium salt (1:1), lead-doped [with lead (Pb) <i>content above the applicable generic concentration limit for 'toxicity for reproduction' Repr. IA (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>
Numéro EC	272-271-5
Numéro CAS	68784-75-8
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	Trilead bis(carbonate)dihydroxide
Numéro EC	215-290-6
Numéro CAS	1319-46-6
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	Furan
Numéro EC	203-727-3
Numéro CAS	110-00-9
Raison d'insertion	Carcinogenic (Article 57 a)
Nom de la substance	N,N-dimethylformamide
Numéro EC	200-679-5
Numéro CAS	68-12-2
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated [covering well-defined substances and UVCB substances, polymers and homologues]
Numéro EC	-
Numéro CAS	-
Raison d'insertion	Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57 f)
Sunset date	4 janvier 2021 (Règlement (EU) No 999/2017 du 13 juin 2017)
Nom de la substance	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]
Numéro EC	-
Numéro CAS	-
Raison d'insertion	Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57 f)
Nom de la substance	4,4'-methylenedi-o-toluidine
Numéro EC	212-658-8
Numéro CAS	838-88-0
Raison d'insertion	Carcinogenic (Article 57 a)



DuPont Specialty Products Operations Sàrl
2, chemin du Pavillon
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève
Suisse
Tel. +41-22-717-5900

Nom de la substance	Diethyl sulphate
Numéro EC	200-589-6
Numéro CAS	64-67-5
Raison d'insertion	Carcinogenic (Article 57 a); Mutagenic (Article 57 b)
Nom de la substance	Dimethyl sulphate
Numéro EC	201-058-1
Numéro CAS	77-78-1
Raison d'insertion	Carcinogenic (Article 57 a)
Nom de la substance	Lead oxide sulfate
Numéro EC	234-853-7
Numéro CAS	12036-76-9
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	Lead titanium trioxide
Numéro EC	235-038-9
Numéro CAS	12060-00-3
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	Acetic acid, lead salt, basic
Numéro EC	257-175-3
Numéro CAS	51404-69-4
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	[Phthalato(2-)]dioxotrilead
Numéro EC	273-688-5
Numéro CAS	69011-06-9
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	Bis(pentabromophenyl) ether (decabromodiphenyl ether; DecaBDE)
Numéro EC	214-604-9
Numéro CAS	1163-19-5
Raison d'insertion	PBT (Article 57 d); vPvB (Article 57 e)
Nom de la substance	N-methylacetamide
Numéro EC	201-182-6
Numéro CAS	79-16-3
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	Dinoseb (6-sec-butyl-2,4-dinitrophenol)
Numéro EC	201-861-7
Numéro CAS	88-85-7
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	1,2-Diethoxyethane
Numéro EC	211-076-1
Numéro CAS	629-14-1
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	Tetralead trioxide sulphate
Numéro EC	235-380-9
Numéro CAS	12202-17-4
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	N-pentyl-isopentylphthalate
Numéro EC	-
Numéro CAS	776297-69-9
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Sunset date	4 juillet 2020 (Règlement (EU) No 999/2017 du 13 juin 2017)



DuPont Specialty Products Operations Sàrl
2, chemin du Pavillon
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève
Suisse
Tel. +41-22-717-5900

Nom de la substance	Dioxobis(stearato)trilead
Numéro EC	235-702-8
Numéro CAS	12578-12-0
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	Tetraethyllead
Numéro EC	201-075-4
Numéro CAS	78-00-2
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	Pentalead tetraoxide sulphate
Numéro EC	235-067-7
Numéro CAS	12065-90-6
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	Pentacosfluorotridecanoic acid
Numéro EC	276-745-2
Numéro CAS	72629-94-8
Raison d'insertion	vPvB (Article 57 e)
Nom de la substance	Tricosfluorododecanoic acid
Numéro EC	206-203-2
Numéro CAS	307-55-1
Raison d'insertion	vPvB (Article 57 e)
Nom de la substance	Heptacosfluorotetradecanoic acid
Numéro EC	206-803-4
Numéro CAS	376-06-7
Raison d'insertion	vPvB (Article 57 e)
Nom de la substance	1-bromopropane (n-propyl bromide)
Numéro EC	203-445-0
Numéro CAS	106-94-5
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
<u>Sunset date</u>	4 juillet 2017 (Règlement (EU) No 999/2017 du 13 juin 2017)
Nom de la substance	Methoxyacetic acid
Numéro EC	210-894-6
Numéro CAS	625-45-6
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	4-methyl-m-phenylenediamine (toluene-2,4-diamine)
Numéro EC	202-453-1
Numéro CAS	95-80-7
Raison d'insertion	Carcinogenic (Article 57 a)
Nom de la substance	Methyloxirane (Propylene oxide)
Numéro EC	200-879-2
Numéro CAS	75-56-9
Raison d'insertion	Carcinogenic (Article 57 a); Mutagenic (Article 57 b)
Nom de la substance	Trilead dioxide phosphonate
Numéro EC	235-252-2
Numéro CAS	12141-20-7
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	o-aminoazotoluene
Numéro EC	202-591-2
Numéro CAS	97-56-3
Raison d'insertion	Carcinogenic (Article 57 a)



DuPont Specialty Products Operations Sàrl
2, chemin du Pavillon
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève
Suisse
Tel. +41-22-717-5900

Nom de la substance 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dipentylester, branched and linear
Numéro EC 284-032-2
Numéro CAS 84777-06-0
Raison d'insertion Toxic for reproduction (Article 57 c)
Sunset date 4 juillet 2020 (Règlement (EU) No 999/2017 du 13 juin 2017)

Nom de la substance 4,4'-oxydianiline and its salts
Numéro EC 202-977-0
Numéro CAS 101-80-4
Raison d'insertion Carcinogenic (Article 57 a); Mutagenic (Article 57 b)

Nom de la substance Orange lead (lead tetroxide)
Numéro EC 215-235-6
Numéro CAS 1314-41-6
Raison d'insertion Toxic for reproduction (Article 57 c)

Nom de la substance Biphenyl-4-ylamine
Numéro EC 202-177-1
Numéro CAS 92-67-1
Raison d'insertion Carcinogenic (Article 57 a)

Nom de la substance Diisopentylphthalate
Numéro EC 210-088-4
Numéro CAS 605-50-5
Raison d'insertion Toxic for reproduction (Article 57 c)
Sunset date 4 juillet 2020 (Règlement (EU) No 999/2017 du 13 juin 2017)

Nom de la substance Fatty acids, C16-18, lead salts
Numéro EC 292-966-7
Numéro CAS 91031-62-8
Raison d'insertion Toxic for reproduction (Article 57 c)

Nom de la substance Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))
Numéro EC 204-650-8
Numéro CAS 123-77-3
Raison d'insertion Toxic for reproduction (Article 57 c)

Nom de la substance Sulfurous acid, lead salt, dibasic
Numéro EC 263-467-1
Numéro CAS 62229-08-7
Raison d'insertion Toxic for reproduction (Article 57 c)

Nom de la substance Lead cyanamidate
Numéro EC 244-073-9
Numéro CAS 20837-86-9
Raison d'insertion Carcinogenic (Article 57 a)

Publication Communiqué de presse ECHA/PR/12/16

Date d'insertion 18 juin 2012

Numéro de décision ED/87/2012

Nombre des Substances: 13 (total 86)

Nom de la substance 1,2-bis(2-methoxyethoxy)ethane (TEGDME; triglyme)
Numéro EC 203-977-3
Numéro CAS 112-49-2
Raison d'insertion Toxic for reproduction (Article 57 c)

Nom de la substance 1,2-dimethoxyethane; ethylene glycol dimethyl ether (EGDME)
Numéro EC 203-794-9
Numéro CAS 110-71-4
Raison d'insertion Toxic for reproduction (Article 57 c)



DuPont Specialty Products Operations Sàrl
2, chemin du Pavillon
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève
Suisse
Tel. +41-22-717-5900

Nom de la substance	Diboron trioxide
Numéro EC	215-125-8
Numéro CAS	1303-86-2
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	Formamide
Numéro EC	200-842-0
Numéro CAS	75-12-7
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	Lead(II) bis(methanesulfonate)
Numéro EC	401-750-5
Numéro CAS	17570-76-2
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (Article 57 c)
Nom de la substance	1,3,5-tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione (TGIC)
Numéro EC	219-514-3
Numéro CAS	2451-62-9
Raison d'insertion	Mutagenic (Article 57 b)
Nom de la substance	1,3,5-tris[(2S and 2R)-2,3-epoxypropyl]-1,3,5-triazine-2,4,6-(1H,3H,5H)-trione (β-TGIC)
Numéro EC	423-400-0
Numéro CAS	59653-74-6
Raison d'insertion	Mutagenic (Article 57 b)
Nom de la substance	4,4'-bis(dimethylamino)benzophenone (Michler's ketone)
Numéro EC	202-027-5
Numéro CAS	90-94-8
Raison d'insertion	Carcinogenic (Article 57 a)
Nom de la substance	N,N,N',N'-tetramethyl-4,4'-methylenedianiline (Michler's base)
Numéro EC	202-959-2
Numéro CAS	101-61-1
Raison d'insertion	Carcinogenic (Article 57 a)
Nom de la substance	[4-[[4-anilino-1-naphthyl][4-(dimethylamino)phenyl]methylene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene] dimethylammonium chloride (C.I. Basic Blue 26) [with ≥ 0.1% of Michler's ketone (EC No. 202-027-5) or Michler's base (EC No. 202-959-2)]
Numéro EC	219-943-6
Numéro CAS	2580-56-5
Raison d'insertion	Carcinogenic (Article 57 a)
Nom de la substance	[4-[4,4'-bis(dimethylamino) benzhydrylidene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]dimethylammonium chloride (C.I. Basic Violet 3) [with ≥ 0.1% of Michler's ketone (EC No. 202-027-5) or Michler's base (EC No. 202-959-2)]
Numéro EC	208-953-6
Numéro CAS	548-62-9
Raison d'insertion	Carcinogenic (Article 57 a)
Nom de la substance	4,4'-bis(dimethylamino)-4''-(methylamino)trityl alcohol [with ≥ 0.1% of Michler's ketone (EC No. 202-027-5) or Michler's base (EC No. 202-959-2)]
Numéro EC	209-218-2
Numéro CAS	561-41-1
Raison d'insertion	Carcinogenic (Article 57 a)
Nom de la substance	α,α-Bis[4-(dimethylamino)phenyl]-4 (phenylamino)naphthalene-1-methanol (C.I. Solvent Blue 4) [with ≥ 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 (µm). c) alkaline oxide and alkali earth oxide (Na₂O+K₂O+CaO+MgO+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-methoxyethyl) ether
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 (µm) c) alkaline oxide and alkali earth oxide (Na₂O+K₂O+CaO+MgO+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-dimethylacetamide
Numéro EC 204-826-4
Numéro CAS 127-19-5
Raison d'insertion Toxic for reproduction (article 57 c)

Nom de la substance Arsenic acid
Numéro EC 231-901-9
Numéro CAS 7778-39-4
Raison d'insertion Carcinogenic (article 57 a)
Sunset date 22 août 2017 (Règlement (EU) No 895/2014 du 14 août 2014)



DuPont Specialty Products Operations Sàrl
2, chemin du Pavillon
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève
Suisse
Tel. +41-22-717-5900

Nom de la substance	2-Methoxyaniline; o-Anisidine
Numéro EC	201-963-1
Numéro CAS	90-04-0
Raison d'insertion	Carcinogenic (article 57 a)
Nom de la substance	Trilead diarsenate
Numéro EC	222-979-5
Numéro CAS	3687-31-8
Raison d'insertion	Carcinogenic and toxic for reproduction (articles 57 a and 57 c)
Nom de la substance	1,2-dichloroethane
Numéro EC	203-458-1
Numéro CAS	107-06-2
Raison d'insertion	Carcinogenic (article 57 a)
<u>Sunset date</u>	22 novembre 2017 (Règlement (EU) No 895/2014 du 14 août 2014)
Nom de la substance	Pentazinc chromate octahydroxide
Numéro EC	256-418-0
Numéro CAS	49663-84-5
Raison d'insertion	Carcinogenic (article 57 a)
<u>Sunset date</u>	22 janvier 2019 (Règlement (EU) No 895/2014 du 14 août 2014)
Nom de la substance	4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol
Numéro EC	205-426-2
Numéro CAS	140-66-9
Raison d'insertion	Equivalent level of concern having probable serious effects to the environment (article 57 f)
Nom de la substance	Formaldehyde, oligomeric reaction products with aniline
Numéro EC	500-036-1
Numéro CAS	25214-70-4
Raison d'insertion	Carcinogenic (article 57 a)
<u>Sunset date</u>	22 août 2017 (Règlement (EU) No 895/2014 du 14 août 2014)
Nom de la substance	Bis(2-methoxyethyl) phthalate
Numéro EC	204-212-6
Numéro CAS	117-82-8
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (article 57 c)
Nom de la substance	Lead diazide, Lead azide
Numéro EC	236-542-1
Numéro CAS	13424-46-9
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (article 57 c)
Nom de la substance	Lead styphnate
Numéro EC	239-290-0
Numéro CAS	15245-44-0
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (article 57 c)
Nom de la substance	2,2'-dichloro-4,4'-methylenedianiline
Numéro EC	202-918-9
Numéro CAS	101-14-4
Raison d'insertion	Carcinogenic (article 57 a)
<u>Sunset date</u>	22 novembre 2017 (Règlement (EU) No 895/2014 du 14 août 2014)
Nom de la substance	Phenolphthalein
Numéro EC	201-004-7
Numéro CAS	77-09-8
Raison d'insertion	Carcinogenic (article 57 a)
Nom de la substance	Dichromium tris(chromate)
Numéro EC	246-356-2
Numéro CAS	24613-89-6
Raison d'insertion	Carcinogenic (article 57 a)
<u>Sunset date</u>	22 janvier 2019 (Règlement (EU) No 895/2014 du 14 août 2014)



DuPont Specialty Products Operations Sàrl
2, chemin du Pavillon
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève
Suisse
Tel. +41-22-717-5900

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 28th 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 Toxic for reproduction (article 57 c)

Publication Communiqué de presse ECHA/PR/10/26

Date d'insertion 15 décembre 2010

Numéro de décision ED/95/2010

Nombre des Substances: 8

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)



DuPont Specialty Products Operations Sàrl
2, chemin du Pavillon
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève
Suisse
Tel. +41-22-717-5900

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)

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)



DuPont Specialty Products Operations Sàrl
2, chemin du Pavillon
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève
Suisse
Tel. +41-22-717-5900

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)

Nom de la substance Anthracene oil, anthracene-low
Numéro EC 292-604-8
Numéro CAS 90640-82-7
Raison d'insertion Carcinogenic², mutagenic³, PBT and vPvB (articles 57a, 57b, 57d and 57e)

Nom de la substance 2,4-Dinitrotoluene (2,4-DNT)
Numéro EC 204-450-0
Numéro CAS 121-14-2
Raison d'insertion Carcinogenic (article 57a)
Sunset date 21 août 2015 (Règlement (EU) No 125/2012 du 14 février 2012)



DuPont Specialty Products Operations Sàrl
2, chemin du Pavillon
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève
Suisse
Tel. +41-22-717-5900

Nom de la substance	Tris(2-chloroethyl)phosphate (TCEP)
Numéro EC	204-118-5
Numéro CAS	115-96-8
Raison d'insertion	Toxic for reproduction (article 57c)
<u>Sunset date</u>	21 août 2015 (Règlement (EU) No 125/2012 du 14 février 2012)
Nom de la substance	Anthracene oil, anthracene paste, anthracene fraction
Numéro EC	295-275-9
Numéro CAS	91995-15-2
Raison d'insertion	Carcinogenic ² , mutagenic ³ , PBT and vPvB (articles 57a, 57b, 57d and 57e)
Nom de la substance	Anthracene oil
Numéro EC	292-602-7
Numéro CAS	90640-80-5
Raison d'insertion	Carcinogenic ¹ , PBT and vPvB (articles 57a, 57d and 57e)
Nom de la substance	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) Al₂O₃ and SiO₂ are present within the following concentration ranges: Al₂O₃: 43.5 – 47 % w/w, and SiO₂: 49.5 – 53.5 % w/w, or Al₂O₃: 45.5 – 50.5 % w/w, and SiO₂: 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>
Numéro EC	Extracted from Index no.: 650-017-00-8
Numéro CAS	-
Raison d'insertion	Carcinogenic (article 57a)
Nom de la substance	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) Al₂O₃, SiO₂ and ZrO₂ are present within the following concentration ranges: Al₂O₃: 35 – 36 % w/w, and SiO₂: 47.5 – 50 % w/w, and ZrO₂: 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>
Numéro EC	Extracted from Index no. 650-017-00-8
Numéro CAS	-
Raison d'insertion	Carcinogenic (article 57a)
Nom de la substance	Pitch, coal tar, high temp.
Numéro EC	266-028-2
Numéro CAS	65996-93-2
Raison d'insertion	Carcinogenic, PBT and vPvB (articles 57a, 57d and 57e)
Nom de la substance	Lead sulfochromate yellow (C.I. Pigment Yellow 34)
Numéro EC	215-693-7
Numéro CAS	1344-37-2
Raison d'insertion	Carcinogenic and toxic for reproduction (articles 57 a and 57 c)
<u>Sunset date</u>	21 mai 2015 (Règlement (EU) No 125/2012 du 14 février 2012)
Nom de la substance	Anthracene oil, anthracene paste, distn. lights
Numéro EC	295-278-5
Numéro CAS	91995-17-4
Raison d'insertion	Carcinogenic ² , mutagenic ³ , 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)
<u>Sunset date</u>	21 février 2015 (Règlement (EU) No 125/2012 du 14 février 2012)



DuPont Specialty Products Operations Sàrl
2, chemin du Pavillon
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève
Suisse
Tel. +41-22-717-5900

Nom de la substance Anthracene oil, anthracene paste
Numéro EC 292-603-2
Numéro CAS 90640-81-6
Raison d'insertion Carcinogenic², mutagenic³, 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 20th 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)

Nom de la substance Anthracene
Numéro EC 204-371-1
Numéro CAS 120-12-7
Raison d'insertion PBT (article 57d)



DuPont Specialty Products Operations Sàrl
2, chemin du Pavillon
CH-1218 Le Grand-Saconnex / Genève
Suisse
Tel. +41-22-717-5900

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