

Déclaration concernant la non utilisation de

SVHC (Substances extrêmement préoccupantes) de la “Liste Candidate” telle que mise à jour le 16 juillet 2019

Dans la fabrication de tous les produits fournis par Siegwerk, les substances suivantes destinées à être listées en tant que SVHC selon l'article 57 du règlement (CE) 1907/2006, ou les matières premières contenant ces substances, ne sont pas utilisées intentionnellement comme composants :

Nom substance	N° CAS
Sulfure de cadmium	1306-23-6
3,3'-[[1,1'-Biphényl]-4,4'-diylbis(azo)]bis(4-aminonaphtalène-1-sulfonate) de disodium (C.I. Direct Red 28)	573-58-0
4-Amino-3-[[4'-[(2,4-diaminophényl)azo][1,1'-biphényl]-4-yl]azo]-5-hydroxy-6-(phénylazo)naphtalène-2,7-disulfonate de disodium (C.I. Direct Black 38)	1937-37-7
Phtalate de dihexyle	84-75-3
Imidazolidine-2-thione (2-imidazoline-2-thiol)	96-45-7
Di(acétate) de plomb	301-04-2
Phosphate de trixylyle	25155-23-1
Cadmium	7440-43-9
Oxyde de cadmium	1306-19-0
Perfluorooctanoate d'ammonium (PFOA)	3825-26-1
Acide pentadecafluorooctanoïque (APFO)	335-67-1
Phtalate de di-n-pentyle (DPP)	131-18-0
4-Nonylphénol éthoxylé, branché et linéaire	
2,4-Dinitrotoluène	121-14-2
4,4'-Diaminodiphénylméthane (MDA)	101-77-9
5-tert-Butyl-2,4,6-trinitro-m-xylène (musc xylène)	81-15-2
Acrylamide	79-06-1
Chloroalcanes en C10-13, (chaîne courte des Paraffines chlorées)	85535-84-8
Fibres céramiques réfractaires de silicate d'aluminium (RCF)	- ¹
Dichromate d'ammonium	7789-09-5
Anthracène	120-12-7
Huile anthracénique	90640-80-5
Huile anthracénique, pâte anthracénique	90640-81-6
Huile anthracénique, pâte anthracénique, fraction anthracène	91995-15-2
Huile anthracénique, pâte anthracénique, fractions légères de distillation ²	91995-17-4
Huile anthracénique à faible teneur en anthracène	90640-82-7
Phtalate de benzyle et de butyle (BBP)	85-68-7
Phtalate de bis(2-éthylhexyle) (DEHP)	56-35-9
Oxyde de bis(tributylétain) (TBTO)	10043-35-3 /

¹ Toutes les fibres céramiques réfractaires sont couvertes par le numéro index 650-017-00-8 à l'Annexe VI du Règlement relatif à la Classification, l'Étiquetage et l'Emballage des substances et des mélanges chimiques, appelé Règlement CLP [Règlement (CE) N° 1272/2008].

² Parties légères de la distillation.

Nom substance	N° CAS
	11113-50-1
Acide borique	7646-79-9
Dichlorure de cobalt	1303-28-2
Pentaoxyde de diarsenic	1327-53-3
Trioxyde de diarsenic	84-74-2
Phtalate de dibutyle (DBP)	84-69-5
Phtalate de diisobutyle	1330-43-4 12179-04-3 1303-96-4
Tétraborate de sodium, anhydre	25637-99-4 3194-55-6
Hexabromocyclododécane (HBCDD) et tous les principaux diastéréoisomères identifiés :	25637-99-4
o 1,2,5,6,9,10-hexabromocyclododécane	3194-55-6
o Alpha-hexabromocyclododécane	134237-50-6
o Beta-hexabromocyclododécane	134237-51-7
o Gamma-hexabromocyclododécane	134237-52-8
o Chromate de plomb	7758-97-6
Rouge de chromate, de molybdate et de sulfate de plomb (C.I. Pigment Rouge 104) ³	12656-85-8
Hydrogéoarsénate de plomb	7784-40-9
Jaune de sulfochromate de plomb (C.I. Pigment Jaune 34) ⁴	1344-37-2
Brai de goudron de houille à haute température	65996-93-2
Chromate de potassium	7789-00-6
Dichromate de potassium	7778-50-9
Chromate de sodium	7775-11-3
Dichromate de sodium	7789-12-0 10588-01-9
Heptaoxyde de tétrabore et de disodium hydraté	12267-73-1
Trichloroéthylène	79-01-6
Arséniate de triéthyle	15606-95-8
Phosphate de tris(2-chloroéthyle)	115-96-8
Fibres céramiques réfractaires de silicates de Zirconium-Aluminium (Zr-RCF)	- ²
Sulfate de Cobalt(II)	10124-43-3
Dinitrate de Cobalt(II)	10141-05-6
Carbonate de Cobalt(II)	513-79-1
Diacétate de Cobalt(II)	71-48-7
2-Méthoxyéthanol	109-86-4
2-Ethoxyéthanol	110-80-5
Trioxyde de Chrome	1333-82-0
Acides générés du Trioxyde de Chrome et leurs oligomères :	
• Acide chromique	7738-94-5
• Acide dichromique	13530-68-2
Oligomères d'acide chromique et d'acide dichromique	-
• Acétate de 2-éthoxyéthyle	111-15-9
Chromate de Strontium	7789-06-2
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C7-11-branched and linear alkyl esters (Phtalates de dialkylés en C7 11, ramifiés et linéaires)	68515-42-4
Hydrazine	7803-57-8

³ C.I. : Colour Index.



Nom substance	N° CAS
	302-01-2
1-Méthyl-2-pyrrolidone	872-50-4
1,2,3-Trichloropropane	96-18-4
Acide benzènedicarboxylique-1,2, esters de dialkyles ramifiés en C6-8, riches en C7 (Diisoheptyl phthalate)	71888-89-6
Dipicrate de plomb	6477-64-1
Plomb styphnate (2,4,6-Trinitro-*m-phénylénate de plomb)	15245-44-0
Diazoture de plomb	13424-46-9
Phénolphtaléine	77-09-8
4,4'-Méthylènebis[2-chloroaniline]	101-14-4
N,N-Diméthylacétamide (DMAC)	127-19-5
Diarsénate de triplomb	3687-31-8
Arséniate de Calcium	7778-44-1
Acide arsénique	7778-39-4
Oxyde de bis(2-méthoxyéthyle)	111-96-6
1,2-Dichloroéthane	107-06-2
4-(1,1,3,3-Tetramethylbutyl)phenol, (4-tert-Octylphenol)	140-66-9
2-Methoxyaniline o-Anisidine	90-04-0
Phtalate de bis(2-méthoxyéthyle)	117-82-8
Formaldéhyde, produit de réaction oligomère avec l'aniline (MDA technique)	25214-70-4
Octahydroxychromate de pentazinc	49663-84-5
Hydroxyoctaoxodizincatedichromate(1-) de potassium	11103-86-9
Tris(chromate) de dichrome)	24613-89-6
1,2-Bis(2-méthoxyéthoxy)éthane (TEGDME; triglyme)	112-49-2
1,2-Diméthoxyéthane; ethylene glycol dimethyl ether (EGDME)	110-71-4
Trioxyde de dibore	1303-86-2
Formamide	75-12-7
Méthanesulfonate de plomb(2+)	17570-76-2
TGIC (1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione)	2451-62-9
β-TGIC (1,3,5-Tris[(2S and 2R)-2,3-epoxypropyl]-1,3,5-triazine-2,4,6-(1H,3H,5H)-trione)	59653-74-6
4,4'-Bis(diméthylamino)benzophenone (Michler's ketone)	90-94-8
N,N,N',N'-Tetraméthyl-4,4'-méthylènedianiline (Michler's base)	101-61-1
[4-[4,4'-Bis(diméthylamino) benzhydrylidene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]diméthylammonium chloride (C.I. Basic Violet 3) Note: La substance remplit les critères de l'art REACH. 57 (a) seulement si elle contient la cétone de Michler (Numéro CE: 202-027-5) ou la base de Michler (Numéro CE: 202-959-2) à une concentration ≥ à 0,1% (poids / poids).	548-62-9
[4-[[4-Anilino-1-naphthyl][4-(diméthylamino)phényl]méthylène] cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene] diméthylammonium chloride (C.I. Basic Blue 26) Note: La substance remplit les critères de l'art REACH. 57 (a) seulement si elle contient la cétone de Michler (Numéro CE: 202-027-5) ou la base de Michler (Numéro CE: 202-959-2) à une concentration ≥ à 0,1% (poids / poids).	2580-56-5
α,α-Bis[4-(diméthylamino)phényl]-4 (phénylamino)naphthalène-1-méthanol (C.I. Solvent Blue 4) Note: La substance remplit les critères de l'art REACH. 57 (a) seulement si elle contient la cétone de Michler (Numéro CE: 202-027-5) ou la base de Michler (Numéro CE: 202-959-2) à une concentration ≥ à 0,1% (poids / poids).	6786-83-0



Nom substance	N° CAS
4,4'-Bis(diméthylamino)-4''-(méthylamino)trityl alcohol Note: La substance remplit les critères de l'art REACH. 57 (a) seulement si elle contient la cétone de Michler (Numéro CE: 202-027-5) ou la base de Michler (Numéro CE: 202-959-2) à une concentration \geq à 0,1% (poids / poids).	561-41-1
Oxyde de bis(pentabromophényle) (DecaBDE)	1163-19-5
Acide pentacosafuorotridécanoïque	72629-94-8
Acide tricosafuorododécanoïque	307-55-1
Acide hénicosafuoroundécanoïque	2058-94-8
Heptacosafuorotetradécanoic acid	376-06-7
4-(1,1,3,3-Tetraméthylbutyl) phenol, éthoxylé	-
4-Nonylphenol, branché et linéaire -	-
Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))	123-77-3
Anhydride cyclohexane-1,2-dicarboxylique	85-42-7
Anhydride cis-cyclohexane-1,2-dicarboxylique	13149-00-3
Anhydride trans-cyclohexane-1,2-dicarboxylique	14166-21-3
Anhydride hexahydrométhylphthalique, Anhydride hexahydro-4-méthylphthalique , anhydride hexahydro-1-méthylphthalique, anhydride hexahydro-3-méthylphthalique	25550-51-0 19438-60-9 48122-14-1 57110-29-9
Acide méthoxyacétique	625-45-6
Ester dipentyle (ramifié et linéaire) de l'acide 1,2-benzènedicarboxylique	84777-06-0
Phtalate de diisopentyle (DIPP)	605-50-5
N-Pentyl-isopentylphthalate	776297-69-9
1,2-Diéthoxyéthane	629-14-1
N,N-Diméthylformamide; diméthyl formamide	68-12-2
Dichlorure de dibutyletain (DBTC)	683-18-1
Acide acétique, sel de plomb, basique	51404-69-4
Carbonate basique de plomb (Dihydroxybis(carbonate) de triplomb)	1319-46-6
Lead oxide sulfate (Sulfate de plomb, basique)	12036-76-9
[[Phtalato(2-)]dioxotriplombane (dibasic lead phthalate)	69011-06-9
Dioxobis(stéarato)triplomb	12578-12-0
Acides Gras, C16-18, sels de plomb	91031-62-8
Bis(tétrafluoroborate) de plomb	13814-96-5
Cyanamidate de plomb	20837-86-9
Dinitrate de plomb	10099-74-8
Oxyde de plomb (monoxyde de plomb)	1317-36-8
Tétraoxyde de plomb (Minium)	1314-41-6
Trioxyde de plomb et de titane	12060-00-3
Oxyde de plomb, de titane et de zirconium	12626-81-2
Tétraoxysulfate de pentaplomb	12065-90-6
Pyrochlore, jaune d'antimoine et de plomb	8012-00-8
Acide silicique, sel de baryum, dopé au plomb	68784-75-8
Acide silicique, sel de plomb	11120-22-2
Acide sulfurique, sel de plomb, dibasique	62229-08-7
Tétraéthylplombane	78-00-2
Trioxysulfate de tétraplomb	12202-17-4
Dioxyphosphonate de triplomb	12141-20-7
Furane	110-00-9
Oxyde de propylène; 1,2-époxypropane; Méthylloxirane	75-56-9
Sulfate de diéthyle	64-67-5
Sulfate de diméthyle	77-78-1



Nom substance	N° CAS
3-Éthyl-2-méthyl-2-(isopentyl)oxazolidine	143860-04-2
Dinosébé	88-85-7
4,4'-Méthylènedi-o-toluidine	838-88-0
4,4'-Oxydianiline [1] et ses sels	101-80-4
4-Aminoazobenzene; 4-Phenylazoaniline	60-09-3
4-Méthyl-m-phénylènediamine (2,4-toluènediamine)	95-80-7
6-Méthoxy-m-toluidine (p-crésidine)	120-71-8
4-Biphénylylamine	92-67-1
o-Aminoazotoluène	97-56-3
o-Toluidine; 2-Aminotoluène	95-53-4
N-Méthylacétamide	79-16-3
1-Bromopropane ; bromure de n-propyle	106-94-5
Chlorure de cadmium	10108-64-2
Dihexyl ester ramifié ou linéaire de l'acide benzène-1,2-dicarboxylique	68515-50-4
Peroxométaborate de sodium	7632-04-4
Perborate de sodium; Acide perborique, sel de sodium	15120-21-5; 11138-47-9
Fluorure de cadmium	7790-79-6
Sulfate de cadmium	10124-36-4; 31119-53-6
2-(2'-hydroxy-3',5'-di-tert-butylphényl) benzotriazole (UV-320)	3846-71-7
2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-di-tert-pentylphénol (UV-328)	25973-55-1
10-Éthyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatétradécanoate de 2-éthylhexyle (DOTE)	15571-58-1
Mélange réactionnel de 2-éthylhexyle 10-éthyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-thia-4-Stanna tétradécanoate de 2-éthylhexyle et 10-éthyl-4 - [[2 - [(2-éthylhexyl) oxy] -2-oxo-éthyl] thio] -4-octyl-7-oxo-8-oxa-3,5-thia-4-Stanna tétradécanoate (masse réactionnelle DOTE et de MOTE)	-
Acide 1,2-Benzenedicarboxylic acide, di-C6-10-alkyl esters; acide 1,2-benzenedicarboxylique, diesters mixtes de décyle, d'hexyle et d'octyl avec ≥ 0.3% de dihexyl phthalate (EC No. 201-559-5)	68515-51-5 68648-93-1
5-sec-Butyl-2-(2,4-diméthylcyclohex-3-en-1-yl)-5-méthyl-1,3-dioxane [1], 5-sec-butyl-2-(4,6-diméthylcyclohex-3-en-1-yl)-5-méthyl-1,3-dioxane [2] [couvrant tous les stéréo-isomères individuels de [1] et [2] ou toute combinaison de ceux-ci]	-
1,3-propanesultone	1120-71-4
2,4-Di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzotriazol-2-yl)phénol (UV-327)	3864-99-1
2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(tert-butyl)-6-(sec-butyl)phénol (UV-350)	36437-37-3
Nitrobenzène	98-95-3
Acide perfluorononan-1-oïque et ses sels de sodium et d'ammonium	375-95-1; 21049-39-8; 4149-60-4
Benzo[def]chrysène (Benzo[a]pyrène)	50-32-8
4,4'-Isopropylidènediphénol (bisphénol A – BPA)	80-05-7
Acide nonadécafluorodécanoïque (PFDA) et ses sels de sodium et d'ammonium	335-76-2 3830-45-3 3108-42-7
p-(1,1-Diméthylpropyl)phénol	80-46-6
4-Heptylphénol, ramifié et linéaire [substances avec une chaîne alkyle linéaire et / ou ramifiée avec un nombre de carbone de 7 lié principalement de manière covalente en position 4 au phénol, couvrant aussi des substances UVCB et bien définies qui comprennent l'un quelconque des isomères individuels ou une combinaison de ceux-ci]	-
Acide perfluorohexane-1-sulfonique et ses sels	-



Nom substance	N° CAS
Chrysène	218-01-9
Benzo(a)anthracène	56-55-3
Nitrate de cadmium	10325-94-7
Hydroxyde de cadmium	21041-95-2
Carbonate de cadmium	513-78-0
1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18- Dodécachloropentacyclo [12.2.1.16,9.02,13.05,10] octadéca-7,15-diène ((“Dechlorane Plus”TM) couvrant n'importe lequel de ses isomères individuels anti- et syn ou toute combinaison de ceux-ci]	-
Produits de réaction de 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, de formaldéhyde et de 4-heptylphénol, ramifiés et linéaires (RP-HP) [avec ≥0,1% poids / poids de 4-heptylphénol, ramifié et linéaire	-
Plomb	7439-92-1
Octaborate disodique	12008-41-2
Benzo(g,h,i)pérylène	191-24-2
Terphényle hydrogéné	61788-32-7
Éthylènediamine	107-15-3
1,2-Anhydride de l'acide benzène-1,2,4-tricarboxylique	552-30-7
Phtalate de dicyclohexyle	84-61-7
4,4'-(4-Méthylpentane-2,2-diyl)bisphenol	6807-17-6
Benzo([k]fluoranthène	207-08-9
Fluoranthène	206-44-0
Phénanthrène	85-01-8
Pyrène	129-00-0
1,7,7-Triméthyl-3-(phénylméthylène)bicyclo[2.2.1]heptan-2-one	15087-24-8
Acétate de 2-méthoxyéthyle	110-49-6
Phosphite de tris(nonylphényle, branché et linéaire) (TNNP) avec ≥ 0.1% w/w de 4-nonylphénol, branché et linéaire(4-NP)	-
Acide 2,3,3,3-tétrafluoro-2- (heptafluoropropoxy) propionique, ses sels et ses halogénures d'acyle (couvrant l'un quelconque de leurs isomères individuels et de leurs combinaisons	-
4-Tert-Butylphénol	98-54-4



Cependant, la présence de traces très minimes mais analytiquement détectables de ces substances dans le produit provenant d'impuretés de matières premières, de processus ou de contaminants adventices ne peut être totalement exclue. Siegwerk garantit que la documentation complète de tous les fournisseurs concernés est collectée via son processus d'introduction de matières premières coordonné centralement. Par conséquent, Siegwerk vous assure que, selon les connaissances scientifiques actuelles, les éventuelles traces de ces substances dans nos produits, le cas échéant, sont de loin inférieures à 0,1%.

Dans des cas extrêmement rares, la présence des substances suivantes ne peut pas être complètement exclue et peut atteindre des niveaux légèrement supérieurs à 0,1%:

Octaméthylcyclotétrasiloxane (D4)	556-67-2
Décaméthylcyclopentasiloxane (D5)	541-02-6
Dodécaméthylcyclohexasiloxane (D6)	540-97-6

Dans ce cas, la substance concernée figurera à la section 3.2 des fiches de données de sécurité, comme indiqué à l'annexe II du règlement UE REACH.

Les informations contenues dans ce document reflètent la politique et les engagements de Siegwerk. Cette déclaration est valable sans signature.