

**Următoarele produse au fost predate și de identificate de către solicitant ca:**Descrierea produsului: Carpetă din spumă poliuretanicăNr. model/Articol: SMS-10015Tara de origine: Taiwan**Am testat eșantionul (eșantioanele) predat(e) conform cererii și s-au obținut următoarele rezultate:**Test solicitat: 168 Testarea SVHC (Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită). Lista substanțelor candidate pe baza publicării de către Agenția Europeană pentru Produse Chimice (ECHA) în 17 decembrie 2015 privind Regulamentul (CE) Nr 1907/2006 (REACH).Metoda de testare și rezultatul: --- Vezi paginile următoare ---Rezumat: În conformitate cu decizia Curții de Justiție a Uniunii Europene privind definirea unui articol în baza REACH, și cu obiectul specificat precum și cu tehnica analitică, rezultatele testării componentei selectate sunt de  $\leq 0,1\%$  (w/w) în eșantionul predat.Data primirii: 29.01.2016Perioada de testare: 29.01.2016 – 05.02.2016**Semnat pentru și în numele  
SGS Taiwan Ltd.**Jackson Chen  
Șef de Echipă*Ștampila oficială. Semnătură indescifrabilă*

**Eșantionul de testare:** SPUMĂ POLIURETANICĂ GRI

**Metoda de testare:** Metoda internă SGS RSTS-EE-SVHC-007. Analizat de ICP-AES, UV-VIS, GC/MS, LC/MS, GC/FPD, LC/MS/DAD.

**Rezultatul testării:**

Nr. crt.	Denumirea substanței	RL (0/0)	Concentrația (0/0)
1.	4,4' - Diaminodifenilmetan (MDA) (Nr. CAS.: 101-77-9)	0,05	nedetectat
2.	5-tert-butil-2.4.6-trinitro- m-xilen (Musk Xilen) (Nr. CAS.: 81-15-2)	0,05	nedetectat
3.	Alcani. C10-13, cloro (Parafine clorurate lanț scurt) (Nr. CAS.: 85535-84-8)	0,05	nedetectat
4.	Antracen (Nr. CAS.: 120-12-7)	0,05	nedetectat
5.	BBP (Ftalat de butil și de benzil) (Nr. CAS.: 85-68-7)	0,05	nedetectat
6.	Bis(tributiltin)oxid (TBTO)*** (Nr. CAS.: 56-35-9)	-	nedetectat
7.	Pentaoxid de arsen *** (Nr. CAS.: 1303-28-2)	-	nedetectat
8.	Trioxid de arsen *** (Nr. CAS.: 1327-53-3)	-	nedetectat
9.	DBP (Ftalat de dibutil) (Nr. CAS.: 84-74-2)	0,05	nedetectat
10.	Hexabromociclododecan (HBCDD) și toți diastereoizomerii majori identificați (a- HBCDD, p- HBCDD, i- HBCDD) (Nr. CAS.: 25637-99-4 și 3194-55-6(134237-51-7, 134237-50-6, 134237-52-8))	0,05	nedetectat
11.	Hidroarsenat de plumb*** (Nr. CAS.: 7784-40-9) (•1)	-	nedetectat
12.	Dicromat de sodiu*** (Nr. CAS.: 7789-12-0; 10588-01-9(*))	-	nedetectat
13.	Arsenat de trietil*** (Nr. CAS.: 15606-95-8)	-	nedetectat
14.	DEHP ftalat de di-(2-etilhexil); (Nr. CAS.: 117-81-7)	0,05	nedetectat
15.	2,4-Dinitrotoluen (Nr. CAS.: 121-14-2)	0,05	nedetectat
16.	Ulei antracenic (Nr. CAS.: 90640-80-5) (**)	0,05	nedetectat
17.	Ulei antracenic, pastă antracenică (Nr. CAS.: 90640-81-6) (**)	0,05	nedetectat
18.	Ulei antracenic, pastă antracenică, fracție antracenic (Nr. CAS.: 91995-15-2) (")	0,05	nedetectat
19.	Ulei antracenic, pastă antracenică, fracție ușoară de distilare (Nr. CAS.: 91995-17-4) (**)	0,05	nedetectat
20.	Ulei antracenic, conținut mic antracenic (Nr. CAS.: 90640-82-7) (**)	0,05	nedetectat
21.	DffiP (Di-isobutil ftalat) (Nr. CAS.: 84-69-5)	0,05	nedetectat
22.	Cromat de plumb*** (Nr. CAS.: 7758-97-6) (•5)	-	nedetectat
23.	Roșu de cromat, molibdat și sulfat de plumb (C.I. Pigment Roșu 104)*** (Nr. CAS.: 12656-85-8) (>K5)	-	nedetectat
24.	Galben de sulfocromat de plumb (C.I. Pigment Galben 34)*** (Nr. CAS.: 1344-37-2) (•5)	-	nedetectat
25.	Smoală din gudron de huilă de temperatură înaltă (Nr. CAS.: 65996-93-2) (**)	0,05	nedetectat
26.	Fosfat de bis(2-cloroetil) (TCEP) (Nr. CAS.: 115-96-8)	0,05	nedetectat
27.	Acrilamidă (Nr. CAS.: 79-06-1)	0,05	nedetectat
28.	Dicromat de amoniu *** (Nr. CAS.: 7789-09-5)	-	nedetectat

Acest document este emis de către Societate sub rezerva Condițiilor generale de servicii ale sale, disponibile la cerere sau la adresa <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> și, pentru documentele în format electronic Termenilor și condițiilor pentru documente electronice la adresa <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Dokument.aspx>. Se atrage atenția asupra limitării răspunderii, a despăgubirilor și a jurisdicției definite în acestea. Toți posesorii acestui document sunt informați că informațiile cuprinse în acesta reflectă doar constatările Societății la momentul intervenției și în limitele instrucțiunilor clientului, dacă există. Societatea este responsabilă doar față de Clientul său, iar prezentul document nu exonerează părțile la o tranzacție de la exercitarea tuturor drepturilor și obligațiilor acestora în baza documentelor de tranzacție. Prezentul document nu poate fi reprodus fără acordul prealabil scris al Societății decât integral. Orice modificare neautorizată sau falsificare a conținutului sau formei prezentului document este ilegală, iar contravenienții vor fi urmăriți în justiție în limitele permise de lege. Dacă nu se prevede altfel, rezultatele din prezentul raport de testare se referă doar la eșantioanele testate.

Nr. crt.	Denumirea substanței	RL (0/0)	Concentrația (0/0)
29.	Acid boric (Nr. CAS.: 10043-35-3; 11113-50-1)	-	nedetectat
30.	Tetraborat disodic anhidru *** (Nr. CAS.: 1303-96-4, 1330-43-4, 12179-04-3)	-	nedetectat
31.	Cromat de potasiu*** (Nr. CAS.: 7789-00-6)	-	nedetectat
32.	Dicromat de potasiu*** (Nr. CAS.: 7778-50-9)	-	nedetectat
33.	Cromat de sodiu*** (Nr. CAS.: 7775-11-3)	-	nedetectat
34.	Heptaoxid disodic tetraboric, hidrat (Nr. CAS.: 12267-73-1) (* 2)	-	nedetectat
35.	Tricloretilenă (Nr. CAS.: 79-01-6)	0,05	nedetectat
36.	2-etoxietanol (Nr. CAS.: 110-80-5)	0,05	nedetectat
37.	2-metoxietanol (Nr. CAS.: 109-86-4)	0,05	nedetectat
38.	Acizi generați de trioxidul de crom și oligomerii acestora: Acid cromic*** (Nr. CAS.: 7738-94-5)	-	nedetectat
	Acizi generați de trioxidul de crom și oligomerii acestora: Acid dicromic *** (Nr. CAS.: 13530-68-2)	-	nedetectat
	Acizi generați de trioxidul de crom și oligomerii acestora: Oligomeri ai acidului cromic și acidului dicromic (* 1)	-	nedetectat
39.	Trioxid de crom*** (Nr. CAS.: 1333-82-0)	-	nedetectat
40.	Carbonat de cobalt(II) *** (Nr. CAS.: 513-79-1)	-	nedetectat
41.	Diacetat de cobalt(II) *** (Nr. CAS.: 71-48-7)	-	nedetectat
42.	Dinitrat de cobalt(II)*** (Nr. CAS.: 10141-05-6)	-	nedetectat
43.	Sulfat de cobalt(II) *** (Nr. CAS.: 10124-43-3)	-	nedetectat
44.	1,2,3-tricloropropan (Nr. CAS.: 96-18-4)	0,05	nedetectat
45.	1,2- acid benzenedicarboxilic, di-C6-8- esteri alchili ramificați, bogați în C7 (DIHP) (Nr. CAS.: 71888-89-6)	0,05	nedetectat
46.	1,2-acid benzenedicarboxilic, di-C7-11- esteri alchili ramificați și liniari (DHNU) (Nr. CAS.: 68515-42-4)	0,05	nedetectat
47.	1-metil-2-pirolidonă (Nr. CAS.: 872-50-4)	0,05	nedetectat
48.	acetat de 2-etoxietil (Nr. CAS.: 111-15-9)	0,05	nedetectat
49.	Hidrazină (Nr. CAS.: 7803-57-8; 302-01-2)	0,05	nedetectat
50.	Cromat de stronțiu *** (Nr. CAS.: 7789-06-2)	-	nedetectat
51.	Diclorură de cobalt (Nr. CAS.: 7646-79-9)	0,005	nedetectat
52.	1,2-dicloroetan (Nr. CAS.: 107-06-2)	0,05	nedetectat
53.	2,2'-dicloro-4,4'-metilen-dianilină (MOCA) (Nr. CAS.: 101-14-4)	0,05	nedetectat
54.	2-metoxianilină; o-anisidină (Nr. CAS.: 90-04-0)	0,05	nedetectat
55.	4-(1. 1.3,3-tetrametilbutil) fenol, (4-tert-Octilfenol) (Nr. CAS.: 140-66-9)	0,05	nedetectat
56.	Aluminosilicat, fibre ceramice refractare [oxizii de aluminiu și silicon sunt principalele componente prezente (în fibrele) în intervale de concentrație variabile]	0,05	nedetectat
57.	Acid de arsenic *** (Nr. CAS.: 7778-39-4)	-	nedetectat
58.	Bis(2-metoxietil) eter (Nr. CAS.: 111-96-6)	0,05	nedetectat

Acest document este emis de către Societate sub rezerva Condițiilor generale de servicii ale sale, disponibile la cerere sau la adresa <http://www.sqs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> și, pentru documentele în format electronic Termenilor și condițiilor pentru documente electronice la adresa <http://www.sqs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Dokument.aspx>. Se atrage atenția asupra limitării răspunderii, a despăgubirilor și a jurisdicției definite în acestea. Toți posesorii acestui document sunt informați că informațiile cuprinse în acesta reflectă doar constatările Societății la momentul intervenției și în limitele instrucțiunilor clientului, dacă există. Societatea este responsabilă doar față de Clientul său, iar prezentul document nu exonerează părțile la o tranzacție de la exercitarea tuturor drepturilor și obligațiilor acestora în baza documentelor de tranzacție. Prezentul document nu poate fi reprodus fără acordul prealabil scris al Societății decât integral. Orice modificare neautorizată sau falsificare a conținutului sau formei prezentului document este ilegală, iar contravenienții vor fi urmăriți în justiție în limitele permise de lege. Dacă nu se prevede altfel, rezultatele din prezentul raport de testare se referă doar la eșantioanele testate.

Nr. crt.	Denumirea substanței	RL (0/0)	Concentrația (0/0)
59.	Ftalat de bis(2-metoxietil) (Nr. CAS.: 117-82-8)	0,05	nedetectat
60.	Arsenat de calciu *** (Nr. CAS.: 7778-44-1)	-	nedetectat
61.	Tris(cromat) de dicrom *** (Nr. CAS.: 24613-89-6)	-	nedetectat
62.	Formaldehidă, produse de reacție oligomerică cu aniline (MDA tehnic) (Nr. CAS.: 25214-70-4)	0,05	nedetectat
63.	Diazidă de plumb; azidă de plumb*** (Nr. CAS.: 13424-46-9)	-	nedetectat
64.	Dipicrat de plumb *** (Nr. CAS.: 6477-64-1)	-	nedetectat
65.	Stîfnat de plumb *** (Nr. CAS.: 15245-44-0)	-	nedetectat
66.	N,N-dimetilacetamidă (DMAC) (Nr. CAS.: 127-19-5)	0,05	nedetectat
67.	Octahidroxid de crom pentazinc *** (Nr. CAS.: 49663-84-5)	-	nedetectat
68.	Fenolftaleină (Nr. CAS.: 77-09-8)	0,05	nedetectat
69.	Cromat, hidroxioctaoxidizincatedi-, potasiu*** (Nr. CAS.: 11103-86-9)	-	nedetectat
70.	Diarsenat de triplumb *** (Nr. CAS.: 3687-31-8) (*1)	-	nedetectat
71.	Aluminosilicat de zirconiu, fibre ceramice refractare oxizii de aluminiu, silicon și zirconiu sunt principalele componente prezente (în fibrele) în intervale de concentrație variabile]	0,05	nedetectat
72.	Clorură de [4-[[4-anilino-1-naftil] [4-(dimetil-amino) fenil] metilen] ciclohexa-2,5-dien-1-ilidene] dimetilamoniu (C.I. Basic Blue 26) (Nr. CAS.: 2580-56-5) [cu un conținut de cetona lui Michler $\geq 0,1$ %]	0,05	nedetectat
73.	Clorură de 4-[4,4'-bis(dimetil-amino) benzhidriliden] ciclohexa-2,5-dien-1-iliden] dimetilamoniu (C.I. Basic Violet 3) (Nr. CAS.: 548-62-9) [cu un conținut de cetona lui Michler $\geq 0,1$ %]	0,05	nedetectat
74.	11,2-bis(2-metoxietoxi)etan (TEGDME; triglim) (Nr. CAS.: 112-49-2)	0,05	nedetectat
75.	Dimetileter al etilenglicolului (EGDME) (Nr. CAS.: 110-71-4)	0,05	nedetectat
76.	1,3,5-tris(oxiranilmetil)-1,3,5-triazin-2,4,6(1H,3H,5H)-trionă (Nr. CAS.: 2451-62-9)	0,05	nedetectat
77.	$\beta$ -TGIC 1,3,5,-tri[(2S și 2R)-2,3-epoxipropil-1,3,5-triazină-2,4,6(1H,3H,5H)-trionă (Nr. CAS.: 59653-74-6) (*3)	0,05	nedetectat
78.	4,4-bis (dimetilamino)-4''-(metilamino) tritol alcool (Nr. CAS.: 561-41-1) [cu un conținut de cetona lui Michler sau baza lui Michler $\geq 0,1$ %]	0,05	nedetectat
79.	4,4'-bis(dimetilamino)benzofenonă; (cetona lui Michler) (Nr. CAS.: 90-94-8)	0,05	nedetectat
80.	Trioxid de bor *** (Nr. CAS.: 1303-86-2)	-	nedetectat
81.	Formamidă (Nr. CAS.: 75-12-7)	0,05	nedetectat
82.	Metanosulfonat de plumb(II)*** (Nr. CAS.: 17570-76-2)	-	nedetectat
83.	N,N,N',N'-tetrametil-4,4'-metilendianilină (Baza lui Michler) (Nr. CAS.: 101-61-1)	0,05	nedetectat
84.	a.a-Bis[4-(dimetilamino) fenil]-4 (fenilamino) naftalenă-1-metanol	0,05	nedetectat

Acest document este emis de către Societate sub rezerva Condițiilor generale de servicii ale sale, disponibile la cerere sau la adresa <http://www.sqs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> și, pentru documentele în format electronic Termenilor și condițiilor pentru documente electronice la adresa <http://www.sqs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Dokument.aspx>. Se atrage atenția asupra limitării răspunderii, a despăgubirilor și a jurisdicției definite în acestea. Toți posesorii acestui document sunt informați că informațiile cuprinse în acesta reflectă doar constatările Societății la momentul intervenției și în limitele instrucțiunilor clientului, dacă există. Societatea este responsabilă doar față de Clientul său, iar prezentul document nu exonerează părțile la o tranzacție de la exercitarea tuturor drepturilor și obligațiilor acestora în baza documentelor de tranzacție. Prezentul document nu poate fi reprodus fără acordul prealabil scris al Societății decât integral. Orice modificare neautorizată sau falsificare a conținutului sau formei prezentului document este ilegală, iar contravenienții vor fi urmăriți în justiție în limitele permise de lege. Dacă nu se prevede altfel, rezultatele din prezentul raport de testare se referă doar la eșantioanele testate.

Nr. crt.	Denumirea substanței	RL (0/0)	Concentrația (0/0)
	(C.L Solvent Blue 4) (Nr. CAS.: 6786-83-0) [cu un conținut de cetona lui Michler sau baza lui Michler > 0,1 %]		
85.	[Ftalato(2-)] dioxotrilead*** (Nr. CAS.: 69011-06-9)	-	nedetectat
86.	Dipentilester (ramificat și liniar) al acidului 1,2-benzendicarboxilic [1] (Nr. CAS.: 84777-06-0)	0,05	nedetectat
87.	1,2-Dietoxietan (Nr. CAS.: 629-14-1)	0,05	nedetectat
88.	1 -bromopropan (Nr. CAS.: 106-94-5)	0,05	nedetectat
89.	3-etil-2-metil-2-(3-metilbutil)-1,3-oxazolidină (Nr. CAS.: 143860-04-2)	0,05	nedetectat
90.	4-(1,1,3,3-tetrametilbutil) fenol, etoxilat [acoperind substanțe bine definite și substanțe UVCB, polimeri și omologi]	0,05	nedetectat
91.	4,4'-metilendi-o-toluidină (Nr. CAS.: 838-88-0)	0,05	nedetectat
92.	4,4'-oxidianilină și săruri de 4,4'-oxidianilină (Nr. CAS.: 101-80-4)	0,05	nedetectat
93.	4-aminoazobenzen (Nr. CAS.: 60-09-3)	0,05	nedetectat
94.	4-metil-m-fenilendiamină (2,4-toluendiamină) (Nr. CAS.: 95-80-7)	0,05	nedetectat
95.	4-Nonilfenol ramificat și liniar [substanțe cu lanț alchil liniar și/sau ramificat cu 9 carbon legat covalent în poziția 4 de fenol, acoperind de asemenea UVCB - și substanțe bine definite care includ oricare dintre izomerii individuali sau combinațiile acestora]	0,05	nedetectat
96.	6-metoxi-m-toluidină; (p-cresidină) (Nr. CAS.: 120-71-8)	0,05	nedetectat
97.	Acid acetic, sare de plumb, bazic*** (Nr. CAS.: 51404-69-4)	-	nedetectat
98.	4-bifenilamină (Nr. CAS.: 92-67-1)	0,05	nedetectat
99.	Bis(pentabromofenil) eter (DecaBDE) (Nr. CAS.: 1163-19-5)	0,05	nedetectat
100.	anhidrida acidului ciclohexan-1,2-dicarboxilic (HHPA), anhidrida acidului cis-ciclo-hexan-1,2-dicarboxilic, anhidrida acidului trans-ciclohexan-1,2-dicarboxilic (HHPA) (Nr. CAS.: 85-42-7, 13149-00-3, 14166-21-3)	0,05	nedetectat
101.	Azodicarbonamidă C,C'-azodi(formamidă)); (Nr. CAS.: 123-77-3)	0,05	nedetectat
102.	Dichlorură de dibutiltin (DBTC)*** (Nr. CAS.: 683-18-1)	-	nedetectat
103.	Sulfat de dietil (Nr. CAS.: 64-67-5)	0,05	nedetectat
104.	Ftala de diizopentil (Nr. CAS.: 605-50-5)	0,05	nedetectat
105.	Sulfat de dimetil (Nr. CAS.: 77-78-1)	0,05	nedetectat
106.	Dinoseb (Nr. CAS.: 88-85-7)	0,05	nedetectat
107.	Dioxobis(stearato) trilplumb*** (Nr. CAS.: 12578-12-0)	-	nedetectat
108.	Acizi grași, C16-18, săruri de plumb*** (Nr. CAS.: 91031-62-8)	-	nedetectat
109.	Furan (Nr. CAS.: 110-00-9)	0,05	nedetectat
110.	Acid henicosafluoroundecanoic (Nr. CAS.: 2058-94-8)	0,05	nedetectat
111.	Heptacosafuorotetradecanoic acid (Nr. CAS.: 376-06-7)	0,05	nedetectat
112.	Anhidridă hexahidro-metilftalică (Nr. CAS.: 25550-51-0) anhidridă hexahidro-4-metilftalică (Nr. CAS.: 19438-60-9) anhidridă hexahidro-1-metilftalică (Nr. CAS.: 48122-14-1) anhidridă	0,05	nedetectat

Acest document este emis de către Societate sub rezerva Condițiilor generale de servicii ale sale, disponibile la cerere sau la adresa <http://www.sqs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> și, pentru documentele în format electronic Termenilor și condițiilor pentru documente electronice la adresa <http://www.sqs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Dokument.aspx>. Se atrage atenția asupra limitării răspunderii, a despăgubirilor și a jurisdicției definite în acestea. Toți posesorii acestui document sunt informați că informațiile cuprinse în acesta reflectă doar constatările Societății la momentul intervenției și în limitele instrucțiunilor clientului, dacă există. Societatea este responsabilă doar față de Clientul său, iar prezentul document nu exonerează părțile la o tranzacție de la exercitarea tuturor drepturilor și obligațiilor acestora în baza documentelor de tranzacție. Prezentul document nu poate fi reprodus fără acordul prealabil scris al Societății decât integral. Orice modificare neautorizată sau falsificare a conținutului sau formei prezentului document este ilegală, iar contravenienții vor fi urmăriți în justiție în limitele permise de lege. Dacă nu se prevede altfel, rezultatele din prezentul raport de testare se referă doar la eșantioanele testate.

Nr. crt.	Denumirea substanței	RL (0/0)	Concentrația (0/0)
	hexahidro-3-metilftalică (Nr. CAS.: 57110-29-9)		
113.	Plumb bis(tetrafluoroborat)*** (Nr. CAS.: 13814-96-5)	-	nedetectat
114.	Cianamidat de plumb*** (Nr. CAS.: 20837-86-9)	-	nedetectat
115.	Dinitrat de plumb*** (Nr. CAS.: 10099-74-8)	-	nedetectat
116.	Oxid de plumb (monoxid de plumb)*** (Nr. CAS.: 1317-36-8)	-	nedetectat
117.	Sulfat de oxid de plumb*** (Nr. CAS.: 12036-76-9)	-	nedetectat
118.	Trioxid de titan, plumb *** (Nr. CAS.: 12060-00-3)	-	nedetectat
119.	Oxid de plumb, titani, zirconiu *** (Nr. CAS.: 12626-81-2)	-	nedetectat
120.	Acid metoxiacetic (Nr. CAS.: 625-45-6)	0,05	nedetectat
121.	propilen oxid; 1,2-epoxipropan; metiloxiran (Nr. CAS.: 75-56-9)	0,05	nedetectat
122.	N,N-dimetilformamidă; dimetil formamidă (Nr. CAS.: 68-12-2)	0,05	nedetectat
123.	N-metilacetamidă (Nr. CAS.: 79-16-3)	0,05	nedetectat
124.	N-pentil-izopentilftalat (Nr. CAS.: 776297-69-9)	0,05	nedetectat
125.	o-aminoazotoluen (Nr. CAS.: 97-56-3)	0,05	nedetectat
126.	Tetraoxid de plumb (orange lead)*** (Nr. CAS.: 1314-41-6)	-	nedetectat
127.	o-toluidină; 2-aminotoluen (Nr. CAS.: 95-53-4)	0,05	nedetectat
128.	Acid pentacosafuorotridecanoic (Nr. CAS.: 72629-94-8)	0,05	nedetectat
129.	Sulfat de tetraoxid de pentaplumb*** (Nr. CAS.: 12065-90-6)	-	nedetectat
130.	Piroclor, galben de plumb*** (Nr. CAS.: 8012-00-8)	-	nedetectat
131.	Acid silicic, sare de bariu, îmbogățit cu plumb (-&4) (Nr. CAS.: 68784-75-8)	0,05	nedetectat
132.	Acid silicic, sare de plumb*** (Nr. CAS.: 11120-22-2)	-	nedetectat
133.	Acid sulfuros, sare de plumb, dibazic*** (Nr. CAS.: 62229-08-7)	-	nedetectat
134.	Tetraetilplumb*** (Nr. CAS.: 78-00-2)	-	nedetectat
135.	Sulfat trioxid de tetraplumb *** (Nr. CAS.: 12202-17-4)	-	nedetectat
136.	Acid tricosafuorododecanoic (Nr. CAS.: 307-55-1)	0,05	nedetectat
137.	Dihidroxi-bis-(carbonat) de triplumb*** (Nr. CAS.: 1319-46-6)	-	nedetectat
138.	Fosfonat de dioxid de triplumb *** (Nr. CAS.: 12141-20-7)	-	nedetectat
139.	4-Nonilfenol, ramificat și liniar, etoxilat [substanțe cu lanț alchil liniar și/sau ramificat cu 9 carbon legat covalent în poziția 4 de fenol, etoxilat, acoperind de asemenea UVCB - și substanțe bine, polimeri și omologi, care includ izomerii individuali și/sau combinațiile acestora]	0,05	nedetectat
140.	Amoniupentadecafluorooctanoat (APFO)*** (Nr. CAS.: 3825-26-1)	-	nedetectat
141.	Cadmium (Cd) (Nr. CAS.: 7440-43-9)	0,005	nedetectat
142.	Oxid de cadmiu *** (Nr. CAS.: 1306-19-0)	-	nedetectat
143.	Ftalat de di-n-pentil (Nr. CAS.: 131-18-0)	0,05	nedetectat
144.	Acid pentadecafluorooctanoic (PFOA) (Nr. CAS.: 335-67-1)	0,05	nedetectat
145.	Sulfură de cadmiu*** (Nr. CAS.: 1306-23-6)	-	nedetectat
146.	ftalat de dihexil (Nr. CAS.: 84-75-3)	0,05	nedetectat
147.	3,3'-[[1,1'-bifenil]-4,4'-diil bis(azo)]bis(4-amino-naftalen-1-sulfonat) de sodiu (C.L Direct Red 28) (Nr. CAS.: 573-58-0)	0,05	nedetectat

Acest document este emis de către Societate sub rezerva Condițiilor generale de servicii ale sale, disponibile la cerere sau la adresa <http://www.sqs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> și, pentru documentele în format electronic Termenilor și condițiilor pentru documente electronice la adresa <http://www.sqs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Dokument.aspx>. Se atrage atenția asupra limitării răspunderii, a despăgubirilor și a jurisdicției definite în acestea. Toți posesorii acestui document sunt informați că informațiile cuprinse în acesta reflectă doar constatările Societății la momentul intervenției și în limitele instrucțiunilor clientului, dacă există. Societatea este responsabilă doar față de Clientul său, iar prezentul document nu exonerează părțile la o tranzacție de la exercitarea tuturor drepturilor și obligațiilor acestora în baza documentelor de tranzacție. Prezentul document nu poate fi reprodus fără acordul prealabil scris al Societății decât integral. Orice modificare neautorizată sau falsificare a conținutului sau formei prezentului document este ilegală, iar contravenienții vor fi urmăriți în justiție în limitele permise de lege. Dacă nu se prevede altfel, rezultatele din prezentul raport de testare se referă doar la eșantioanele testate.

Nr. crt.	Denumirea substanței	RL (0/0)	Concentrația (0/0)
148.	4-amino-3-[[4'-(2,4-diamino-fenil)azo][1,1'-bifenil]-4-il] azo]-5-hidroxi-6-(fenilazo) naftalen-2,7-disulfonat de disodiu (C.I. Direct Black 38) (Nr. CAS.: 1937-37-7)	0,05	nedetectat
149.	imidazolidin-2-tionă; 2-imidazolin-2-tiol (Nr. CAS.: 96-45-7)	0,05	nedetectat
150.	(Di)acetat de plumb*** (Nr. CAS.: 301-04-2)	-	nedetectat
151.	Fosfat trixilil (Nr. CAS.: 25155-23-1)	0,05	nedetectat
152.	Acid 1,2-benzenedicaiboxihc, ester dihexil, ramificat și linear (Nr. CAS.: 68515-50-4)	0,05	nedetectat
153.	Clorură de cadmiu *** (Nr. CAS.: 10108-64-2)	-	nedetectat
154.	Perborat de sodiu; acid perboric, sare de sodiu ***	-	nedetectat
155.	Peroxometaborat de sodiu *** (Nr. CAS.: 7632-04-4)	-	nedetectat
156.	2-(2H-benzotriazol-2-il)-4,6-ditertpentilfenol (UV-328) (Nr. CAS.: 25973-55-1)	0,05	nedetectat
157.	2-benzotriazol-2-il-4,6-di-tert-butilfenol (UV-320) (Nr. CAS.: 3846-71-7)	0,05	nedetectat
158.	2-etilhexil 10-etil-4,4-dioctil-7-oxo-8-oxa-3,5-ditia-4-stanatetradecanoate (DOTE)*** (Nr. CAS.: 15571-58-1)		nedetectat
159.	Fluorură de cadmiu *** (Nr. CAS.: 7790-79-6)	-	nedetectat
160.	Sulfat de cadmiu *** (Nr. CAS.: 10124-36-4; 31119-53-6)	-	nedetectat
161.	Masa de reacție a 2-etilhexil 10-etil-4,4-dioctil-7-oxo-8-oxa-3, 5-ditia-4-stanatetradecanoate și 2-etilhexil 10-etil-4-[[2-[(2-etilhexil)oxi]-2-oxoetil]tio]-4-octil-7-oxo-8-oxa-3, 5-ditia-4-stanatetradecanoate (masa de reacție a DOTE și MOTE)***		nedetectat
162.	Acid 1,2-benzenedicarboxilic, esteri di-C6-10-alkil; acid 1,2-benzenedicarboxilic, diesteri decil și hexil și octil amestecați cu ≥ 0.3% ftalat de dihexil (Nr. CAS.: 68515-51-5; 68648-93-1)	0,05	nedetectat
163.	5-sec-butyl-2-(2,4-dimetilciclohex-3-en-1-il)-5-metil-1,3-dioxane [1], 5-sec-butyl-2-(4,6-dinietilciclohex-3-en-1-il)-5-metil-1,3-dioxane [2] [acoperind oricare dintre izomerii individuali ai [1] și [2] sau orice combinație a acestora]	0,05	nedetectat
164.	1,3-propansultonă (Nr. CAS.: 1120-71-4)	0,05	nedetectat
165.	2,4-di-tert-butyl-6-(5-clorobenzotriazol-2-il)fenol (UV-327) (Nr. CAS.: 3864-99-1)	0,05	nedetectat
166.	2-(2H-benzotriazol-2-il)-4-(tert-butyl)-6-(sec-butyl)fenol (UV-350) (Nr. CAS.: 36437-37-3)	0,05	nedetectat
167.	Nitrobenzen (Nr. CAS.: 98-95-3)	0,05	nedetectat
168.	Acid perfluorononan-1-oic heptadecafluorononanoic acid (2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9 – și sărurile de sodiu și amoniu ale acestuia (Nr. CAS.: 375-95-1; 21049-39-8; 4149-60-4)	0,05	nedetectat

Acest document este emis de către Societate sub rezerva Condițiilor generale de servicii ale sale, disponibile la cerere sau la adresa <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> și, pentru documentele în format electronic Termenilor și condițiilor pentru documente electronice la adresa <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Dokument.aspx>. Se atrage atenția asupra limitării răspunderii, a despăgubirilor și a jurisdicției definite în acestea. Toți posesorii acestui document sunt informați că informațiile cuprinse în acesta reflectă doar constatările Societății la momentul intervenției și în limitele instrucțiunilor clientului, dacă există. Societatea este responsabilă doar față de Clientul său, iar prezentul document nu exonerează părțile la o tranzacție de la exercitarea tuturor drepturilor și obligațiilor acestora în baza documentelor de tranzacție. Prezentul document nu poate fi reprodus fără acordul prealabil scris al Societății decât integral. Orice modificare neautorizată sau falsificare a conținutului sau formei prezentului document este ilegală, iar contravenienții vor fi urmăriți în justiție în limitele permise de lege. Dacă nu se prevede altfel, rezultatele din prezentul raport de testare se referă doar la eșantioanele testate.

**Observații:**

1. Analiza chimică a 168 SVHC se efectuează cu ajutorul tehnicilor analitice disponibile în prezent din lista publicată de ECHA la data de 17.12.2015.  
A se vedea: <http://echa.europa.eu/web/guest/candidate-list-table>
2. În conformitate cu Regulamentul (CE) Nr 1907/2006, orice producător sau importator de bunuri va informa ECHA, în conformitate cu Articolul 7 alineatul 2, dacă o substanță îndeplinește criteriile din Articolul 57 și este identificată în conformitate cu Articolul 59(1) din Regulament, dacă (a) substanța este prezentă în acele articole în cantități care depășește o tonă per producător sau importator pe an; și (b) substanța este prezentă în acele articole în concentrație de peste 0,1% greutate.
3. Articolul 33 al Regulamentului (CE) Nr 1907/2006 prevede ca furnizorul unui produs care conține o substanță ce îndeplinește criteriile Articolului 57 și identificate în conformitate cu Articolul 59 (1) în concentrație de peste 0,1% greutate să pună la dispoziția utilizatorului produsului suficiente informații, disponibile furnizorului, care să permită utilizarea în condiții de siguranță a produsului, ca minimum denumirea substanței respective.
4. În cazul în care se constată concentrații de SVHC peste limita de raportate, clientului i se recomandă se identifice componenta care conține SVHC și să extragă concentrația de SVHC solicitând analize cantitative suplimentare de laborator.

**Note:**

1. mg kg = ppm; 0.1 wt% = 1000 ppm
2. RL = Limita de raportare
3. n.d = nedetectat = sub Limita de raportare
4. (\*1): Oligomerii acidului cromic sau ai acidului dicromic: deoarece oligomerii se compun dintr-o cantitate necunoscută de acid cromic sau acid dicromic, aceasta duce la absența unei mase moleculare fixe, de aceea monomerul acidului cromic sau dicromic este relevant și este avut în vedere.
5. (\*2) Heptaoxid de sodiu tetrabor, hidrat: Doar forma anhidră a tetraboratului de sodiu este relevantă și avută în vedere conform explicației ECHA (Nr. ref. INC 000000032519).
6. Tabelul de conversie a parametrului F: Consultați [http://twap.sgs.com/sgsrsts/chn/download-REACH\\_tw.asp](http://twap.sgs.com/sgsrsts/chn/download-REACH_tw.asp)
7. Clasificarea: Consultați [http://twap.sgs.com/sgsrsts/chn/download-REACH\\_tw.asp](http://twap.sgs.com/sgsrsts/chn/download-REACH_tw.asp)
8. "-" = Nereglementat
9. (\*): concentrația de dicromat de sodiu dihidrat (Nr. CAS.: 7789-12-0) = concentrația de dicromat de sodiu  $\times 1.1374$
10. (\*\*): Concentrațiile amestecurilor de mai sus sunt evaluate la rata compoziției obișnuite între mărcile și amestecurile selectate.
11. Substanța a fost calculată cu rezultatele testelor pentru staniu monoocil, staniu dioctil, staniu tributil, staniu dibutil, PFOA sau element (ex. arsenic, plumb Cr(VI), bor, cobalt, bariu și respectiv cadmiu).

**Rezultatul testului este dat astfel:**

Acest document este emis de către Societate sub rezerva Condițiilor generale de servicii ale sale, disponibile la cerere sau la adresa <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> și, pentru documentele în format electronic Termenilor și condițiilor pentru documente electronice la adresa <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Documents.aspx>. Se atrage atenția asupra limitării răspunderii, a despăgubirilor și a jurisdicției definite în acestea. Toți posesorii acestui document sunt informate că informațiile cuprinse în acesta reflectă doar constatările Societății la momentul intervenției și în limitele instrucțiunilor clientului, dacă există. Societatea este responsabilă doar față de Clientul său, iar prezentul document nu exonerează părțile la o tranzacție de la exercitarea tuturor drepturilor și obligațiilor acestora în baza documentelor de tranzacție. Prezentul document nu poate fi reprodus fără acordul prealabil scris al Societății decât integral. Orice modificare neautorizată sau falsificare a conținutului sau formei prezentului document este ilegală, iar contravenienții vor fi urmăriți în justiție în limitele permise de lege. Dacă nu se prevede altfel, rezultatele din prezentul raport de testare se referă doar la eșantioanele testate.

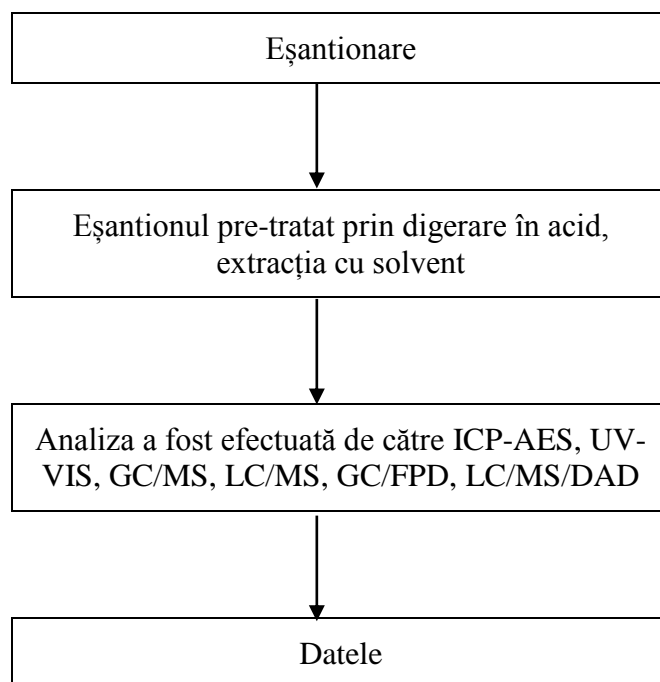


Denumirea substanței	RL (0/0)	Concentrația (0/0)
Staniu tributil (TBT)	0,05	nedetectat
Arsenic (As) (•2)	0,005	nedetectat
Plumb (Pb)	0,005	nedetectat
Crom hexavalent Cr(VI)	0,005	nedetectat
Bor (B) (•2)	0,005	nedetectat
Cobalt (Co)	0,005	nedetectat
Staniu dibutil (DBT)	0,05	nedetectat
Staniu dioctil (DOT)	0,0230	nedetectat
Staniu monoctil (MOT)	0,0138	nedetectat

12. (•1): În ce privește de compusul care conține arsenic și plumb, plumbul și arsenicul sunt testate și respectiv utilizate pentru a calcula concentrația independentă a compusului care conține arsenic și plumb. Valoarea minimă a celor două concentrații calculate independent reprezintă concentrația finală pentru raport.
13. (•3): TGIC este un amestec care conține de asemenea  $\beta$ -TGIC. În conformitate cu dosarul tehnic al ECHA, raportul  $\beta$ -TGIC – TGIC este de aprox. 1 la 10. De aceea,  $\beta$ -TGIC se eliberează pe baza raportului de mai sus.
14. (•): Rezultatul testării compusului se va calcula pe baza concentrației de bariu doar în cazul în care ambele rezultate calitative, pentru plumb și silicon sunt pozitive.
15. (•5): Referitor la compușii care conțin Cr(VI) și plumb, plumbul și Cr(VI) sunt testate și respectiv utilizate pentru a calcula concentrația independentă a compusului care conține Cr(VI) și plumb. Valoarea minimă a celor două concentrații calculate independent reprezintă concentrația finală pentru raport.
16. Analiza chimică a fost efectuată în Laboratorul chimic al SGS Taiwan Ltd. din Taipei

**Diagrama de flux analitică a SVHC**

- Tehnician: Roy Lin, JR Wang
- Supervisor: Troy Chang



Acest document este emis de către Societate sub rezerva Condițiilor generale de servicii ale sale, disponibile la cerere sau la adresa <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> și, pentru documentele în format electronic Termenilor și condițiilor pentru documente electronice la adresa <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx>. Se atrage atenția asupra limitării răspunderii, a despăgubirilor și a jurisdicției definite în acestea. Toți posesorii acestui document sunt informate că informațiile cuprinse în acesta reflectă doar constatările Societății la momentul intervenției și în limitele instrucțiunilor clientului, dacă există. Societatea este responsabilă doar față de Clientul său, iar prezentul document nu exonerează părțile la o tranzacție de la exercitarea tuturor drepturilor și obligațiilor acestora în baza documentelor de tranzacție. Prezentul document nu poate fi reprodus fără acordul prealabil scris al Societății decât integral. Orice modificare neautorizată sau falsificare a conținutului sau formei prezentului document este ilegală, iar contravenienții vor fi urmăriți în justiție în limitele permise de lege. Dacă nu se prevede altfel, rezultatele din prezentul raport de testare se referă doar la eșantioanele testate.

**Fotografii**

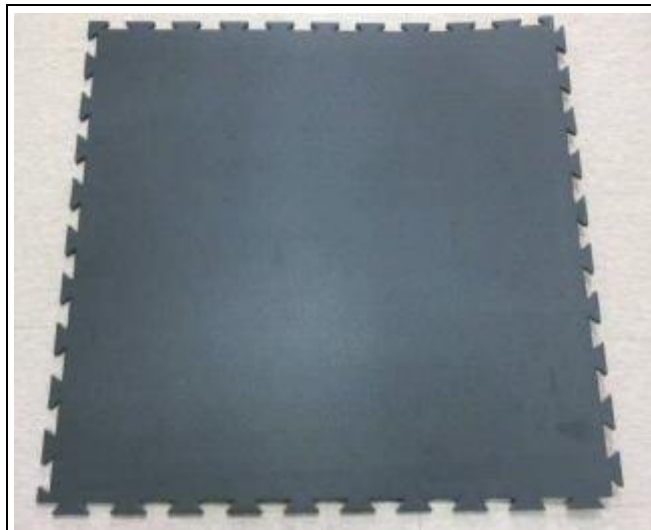


Foto A: Aspectului unui eșantion

--- Sfârșitul raportului ---

Acest document este emis de către Societate sub rezerva Condițiilor generale de servicii ale sale, disponibile la cerere sau la adresa <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> și, pentru documentele în format electronic Termenilor și condițiilor pentru documente electronice la adresa <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx>. Se atrage atenția asupra limitării răspunderii, a despăgubirilor și a jurisdicției definite în acestea. Toți posesorii acestui document sunt informate că informațiile cuprinse în acesta reflectă doar constatările Societății la momentul intervenției și în limitele instrucțiunilor clientului, dacă există. Societatea este responsabilă doar față de Clientul său, iar prezentul document nu exonerează părțile la o tranzacție de la exercitarea tuturor drepturilor și obligațiilor acestora în baza documentelor de tranzacție. Prezentul document nu poate fi reprodus fără acordul prealabil scris al Societății decât integral. Orice modificare neautorizată sau falsificare a conținutului sau formei prezentului document este ilegală, iar contravenienții vor fi urmăriți în justiție în limitele permise de lege. Dacă nu se prevede altfel, rezultatele din prezentul raport de testare se referă doar la eșantioanele testate.