

1

環境負荷物質含有有無データ

Data on Whether Substances Placing Burden on the Environment are Contained in Material

JGPSSI (グリーン調達調査共通化協議会、JEITA傘下の協議会) 提唱物質含有調査結果

製品 Product		色 Color	JGPSSI物質 (29物質群) 含有有無 Any JGPSSI substances (29 substance groups) contained or not?				
			カドミウム ^{※1} Cadmium ^{*1}	六価クロム ^{※1} Hexavalent chromium ^{*1}	鉛 ^{※1} Lead ^{*1}	水銀 ^{※1} Mercury ^{*1}	その他25物質 25 other substances
編組チューブ Braided tube	S-692 (B-1、C-1、C-2)	自然 Natural	×	×	×	×	×
	S-693 (600、F-1、F-2)	白 White	×	×	×	×	×
	S-693V (600、F-1、F-2)	白 White	×	×	×	×	×
	S-792 (PTA-3)	自然 Natural	×	×	×	×	×
	SE-60	自然 Natural	×	×	×	×	×
	SE-60 (U-1、U-2)	白 White	×	×	×	×	×
押出チューブ Extrusion tube	E-651 (低圧、高圧) (Low voltage, high voltage)	白 White	×	×	×	×	×
	E-651 (U-1、U-2)	白 White	×	×	×	×	×
	EST	白 White	×	×	×	×	×
電線 Electric wire	WP電線 WP electric wire	白 White	×	×	×	×	○ ^{※2}
クロス Cloth	エポキシワニステロンクロス(#5071) Epoxy varnished Tetron cloth	自然 Natural	×	×	×	×	×

※1 これら4物質については、以下により分析済みです。
 試験機関名: 岩手県工業技術センター及びSociété Générale de Surveillance (シンガポール)
 試験装置: ICP-AES (誘導結合-プラズマ発光分光分析装置)
 定量下限値: カドミウム・六価クロム・水銀が5ppm、鉛が30ppm

※2 WP電線には芯線材料として銅が含有しております。

*1 Concerning these 4 substances, all materials have been analyzed using the following.
 Institutions conducting the test: Iwate Prefectural Industrial Technology Center and Société Générale de Surveillance (Singapore)
 Testing equipment: ICP-AES (inductively-coupled plasma emission spectrometer)
 Quantitative lower limit: cadmium, hexavalent chromium and mercury: 5 ppm; lead: 30 ppm

*2 WP electric wire contains copper as the core wire.

調査対象化学物質リスト(レベルA)

レベルA化学物質は、国内外の法令で含有製品の販売・製品への使用に関し禁止または制限又は報告義務を受けるものです。それらの法令に従い、レベルA化学物質群を選定していますが、法令の遵守を保証するものではありません。

LIST OF CHEMICAL SUBSTANCES TO BE SURVEYED (LEVEL A)

Products containing Level A chemical substances are subject to restrictions to/ban of their sales and usage, or considered reportable by domestic or foreign laws. Level A chemical groups shown below are selected in reference to (but not guaranteed full compliance with) these laws.

No.	物質群分類No. Substance Group Classification No.	大分類 Category	化学物質群 Substance
1	A05	金属及び金属化合物*1 Metals and Metal Compounds*1	カドミウム及びその化合物 Cadmium and Cadmium Compounds
2	A07		六価クロム及びその化合物 Hexavalent Chromium Compounds
3	A09		鉛及びその化合物 Lead and Lead Compounds
4	A10		水銀及びその化合物 Mercury and Mercury Compounds
5	A17		ビス(トリブチルスズ) = オキシド (TBTO) Tributyl Tin Oxide (TBTO)
6	A18		トリブチルスズ類 (TBT類)、トリフェニルスズ類 (TPT類) Tributyl Tins & Triphenyl Tins
7	B02	ハロゲン系有機化合物 Halogenated Organic Compounds	ポリ臭化ビフェニール類 (PBB類) Polybrominated Biphenyls (PBBs)
8	B03		ポリ臭化ジフェニルエーテル類 (PBDE類) Polybrominated Diphenyl ethers (PBDEs)
9	B05		ポリ塩化ビフェニール類 (PCB類) Polychlorinated Biphenyls (PCBs)
10	B06		ポリ塩化ナフタリン類 (塩素数3以上) Polychloronaphthalenes (Cl=>3)
11	B09		短鎖型塩化パラフィン*2 Short Chain Chlorinated Paraffins
12	C01	その他 Miscellaneous	アスベスト類 Asbestos
13	C02		アゾ染料・顔料*3 Azo Colorants
14	C04		オゾン層破壊物質*4 Ozone Depleting Substance
15	C06		放射性物質 Radioactive Substances

*1 金属にはその合金を含む。

*2 炭素鎖長10~13の短鎖型塩化パラフィンを対象とする。

*3 特定アミンを形成するアゾ染料・顔料で、対象用途は直接かつ長時間、皮膚に接触する部位に限る。(特定アミンとは、76/769/EEC、第19次修正指令より出典されているアミン化合物を言う)。

*4 モントリオール議定書対象物質。

*1 These metals include their alloys.

*2 Short Chain Chlorinated Paraffins with a carbon chain length between 10 and 13.

*3 Azo colorant that produce specified types of amines. Application in this case is restricted to those used for prolonged direct skin contact. (Specified amines are those amine compounds listed in Directive 76/769/EEC, 19th Amendment)

*4 Designated substances of the Montreal Protocol.

