

2018年7月

お客様 各位

パンチ工業株式会社  
品質管理室

EU RoHS 指令 フタル酸エステル類(4物質)に対する弊社の対応

拝啓 貴社ますますご盛栄のこととお喜び申し上げます。

平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

EU RoHS 指令の改正により、2019年7月22日からの追加禁止物質として決定している、フタル酸エステル類(4物質)について、弊社に於ける対応の状況を下記の通りに、ご報告をさせていただきます。

敬具

記

1. 弊社の対応状況

現在、カタログの掲載商品（ウェアプレート、カムユニット関連は除く）については、全商品 RoHS 適合品としております。

しかし、この度の「フタル酸エステル類（4物質）」については、現在までの含有調査の結果で、一部商品に関して、不適合品と判断しているものがございます。

不適合品については、別紙「RoHS フタル酸エステル類 不適合品リスト」をご確認頂きますようお願い致します。

2. EU RoHS 指令 追加禁止物質 フタル酸エステル類(4物質)

- ・フタル酸ビス（2-エチルヘキシル）（DEHP）
- ・フタル酸ジブチル（DBP）
- ・フタル酸ブチルベンジル（BBP）
- ・フタル酸ジイソブチル（DIBP）

※閾値は、4物質ともに均質材料に対して1000ppm

以上

## RoHS フタル酸エステル類 不適合品リスト

2018年7月3日  
パンチ工業株式会社  
品質管理室

本リストは、カタログ掲載商品（ウェアプレート、カムユニット関連を除く）の中で、RoHS指令 追加禁止物質 フタル酸エステル類（4物質）に不適合と判断している商品です。

※フタル酸エステル類（4物質）

- ・RoHS指令で2019年7月22日から追加禁止物質として決定している、DEHP、DBP、BBP、DIBPの4物質。
- ・閾値は、4物質ともに均質材料に対して1000ppm

### 【改定履歴】

- ・2018年6月1日 … 新規作成
- ・2018年7月3日 … 一部商品について、調査が完了し、RoHS適合が確認できた為、判定内容を変更致しました。

No.	カタログ種類	カタログ頁	商品名	商品コード	RoHS判定	変更内容/予定
1	プラスチックVer.7	1004	ガイドブシュ ー無給油・ヘッド付タイプー	GGBHDZ	適合	調査が完了し、適合へと判定を変更した。(2018年7月3日)
2	プラスチックVer.7	1005	ガイドブシュ ー無給油・ストレートタイプー	GGBSDZ	適合	調査が完了し、適合へと判定を変更した。(2018年7月3日)
3	プラスチックVer.7	1038	エジェクタガイドブシュ ーS寸ロング・銅合金・無給油タイプー	EGBZ	適合	調査が完了し、適合へと判定を変更した。(2018年7月3日)
4	プラスチックVer.7	1038	エジェクタガイドブシュ ー銅合金・無給油タイプー	EGBZS	適合	調査が完了し、適合へと判定を変更した。(2018年7月3日)
5	プラスチックVer.7	1039	ボールスライダ	EEMBS	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
6	プラスチックVer.7	1062	マイクロスイッチ ーヒンジローラ・レバー形ー	VV-156-1A5-T	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
7	プラスチックVer.7	1062	マイクロスイッチ ー押ボタン形ー	VV-15-1A5-T	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
8	プラスチックVer.7	1088	ウルトラロックセット	MMLPK	適合	調査が完了し、適合へと判定を変更した。(2018年7月3日)
9	プラスチックVer.7	1089	マグネットロックセット	MMLK	適合	調査が完了し、適合へと判定を変更した。(2018年7月3日)
10	プラスチックVer.7	1090	マグネットロックセット コンパクトタイプ	MMLKC	適合	調査が完了し、適合へと判定を変更した。(2018年7月3日)
11	プラスチックVer.7	1141	スパイラル冷却仕切板	WWRCA	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
12	プラスチックVer.7	1141	スパイラル冷却仕切板	WWRCB	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
13	プラスチックVer.7	1141	スパイラル冷却仕切板	WWRCT	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
14	プラスチックVer.7	1146	リング ー固定用ー	OORG	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
15	プラスチックVer.7	1146	リング ー運動用ー	OORP	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
16	プラスチックVer.7	1146	リング ー省スペース固定用ー	OORS	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
17	プラスチックVer.7	1273	金型ショットカウンタ ー埋め込みタイプー	CVPL	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
18	プラスチックVer.7	1291	ウレタンワッシャ	CCSRUR	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
19	プラスチックVer.7	1317	ゆるみ止めワッシャ	NNLDP	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
20	プラスチックVer.7	1317	ゆるみ止めワッシャ	NNLSS	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
21	プラスチックVer.7	1318	マグネット	HHX	適合	調査が完了し、適合へと判定を変更した。(2018年7月3日)
22	プラスチックVer.7	1318	マグネット	HHXH	適合	調査が完了し、適合へと判定を変更した。(2018年7月3日)
23	プラスチックVer.7	1318	マグネット	HHXU	適合	調査が完了し、適合へと判定を変更した。(2018年7月3日)
24	プラスチックVer.7	1318	マグネット	MMG	適合	調査が完了し、適合へと判定を変更した。(2018年7月3日)
25	プラスチックVer.7	1318	マグネット	MMGN	適合	調査が完了し、適合へと判定を変更した。(2018年7月3日)
26	プラスチックVer.7	1318	マグネット ー高温用ー	HHXMB	適合	調査が完了し、適合へと判定を変更した。(2018年7月3日)
27	プラスチックVer.7	1319	マグネット	MMGATA	適合	調査が完了し、適合へと判定を変更した。(2018年7月3日)
28	プラスチックVer.7	1319	マグネット	MMGATB	適合	調査が完了し、適合へと判定を変更した。(2018年7月3日)
29	プラスチックVer.7	1319	マグネット	MMLG	適合	調査が完了し、適合へと判定を変更した。(2018年7月3日)
30	プラスチックVer.7	1323	精密パイプ	APLV	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
31	プラスチックVer.7	1333	パンチマスター丸電極	DPMC	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
32	プラスチックVer.7	1333	パンチマスター丸電極	DPMW	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
33	プラスチックVer.7	1333	電極用シャンク	DPMS	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
34	プレス2012	588	チェンジリテーナ	GCAF	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
35	プレス2012	588	チェンジリテーナ	GCAR	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。

No.	カタログ種類	カタログ頁	商品名	商品コード	RoHS判定	変更内容/予定
36	プレス2012	592	ウレタンストリップ	UUS	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
37	プレス2012	910	マイクロスイッチ	MFS-L	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
38	プレス2012	910	保護カバー	MFS-LC	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
39	プレス2012	914	コネクタ	MFS-KC	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
40	プレス2012	914	光電素子	MFS-K	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
41	プレス2012	967	高荷重用ウレタン	EEX	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
42	プレス2012	967	高荷重用角ウレタン	QQX	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
43	プレス2012	968	高荷重用ウレタン	AA	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
44	プレス2012	969	高荷重用ウレタン	AAX	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
45	プレス2012	969	高荷重用ウレタン	CC	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
46	プレス2012	969	高荷重用ウレタン	CCX	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
47	プレス2012	969	高荷重用ウレタン	LLA	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
48	プレス2012	970	ウレタンストリップ	EE	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
49	プレス2012	970	ウレタンストリップ	EEL	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
50	プレス2012	971	ざぐり穴付ウレタン	AAZ	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
51	プレス2012	971	ざぐり穴付ウレタン	AAZX	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
52	プレス2012	972	ウレタンシート	UUT	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
53	プレス2012	972	ウレタンシート	UUTH	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
54	プレス2012	973	ウレタンダイパッド	UUD	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
55	プレス2012	973	ウレタンダイパッド 全長指定タイプ	UUDH	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
56	プレス2012	976	エコノミーウレタン	AAE	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
57	プレス2012	977	エコノミーウレタン 全長ロングタイプ	GCE	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
58	プレス2012	977	エコノミーウレタン 全長ロングタイプ	LLAE	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
59	プレス2012	977	エコノミーウレタン 全長指定タイプ	AAEX	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
60	プレス2012	977	エコノミーウレタン 全長指定タイプ	CCEX	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
61	プレス2012	978	高たわみ用ウレタン ポーラス	PPA	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
62	プレス2012	978	高たわみ用ウレタン ポーラス 全長ロングタイプ	PPLA	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
63	プレス2012	979	ウレタンアブソーバ	DDUSA	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
64	プレス2012	979	ウレタンパッド	DDURP	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
65	プレス2012	990	キリー ガススプリング ハイパワーコンパクトタイプ	RGP	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
66	プレス2012	994	キリー ガススプリング ハイパワータイプ	RGT	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
67	プレス2012	996	キリー ガススプリング EXハイパワータイプ	RGC	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
68	プレス2012	998	キリー ガススプリング ISOショートタイプ	RGH	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
69	プレス2012	1002	キリー ガススプリング ミニタイプ	RMG	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
70	プレス2012	1002	キリー ガススプリング ミニタイプ	RMGE	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
71	プレス2012	1002	キリー ガススプリング ミニタイプ	RMGT	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
72	プレス2012	1003	キリー ガススプリング マイクロタイプ	MRG	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
73	プレス2012	1004	キリー ガススプリング ISOタイプ	RG	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
74	プレス2012	1036	ストリップガイドブシュ	SSGGBB	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
75	プレス2012	1064	プレーンガイドポストセット	MMY	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
76	プレス2012	1064	プレーンガイドポストセット	MMYP	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。

No.	カタログ種類	カタログ頁	商品名	商品コード	RoHS判定	変更内容/予定
77	プレス2012	1064	プレーンガイドポストセット	MMYZ	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
78	プレス2012	1064	プレーンガイドポストセット	MMYZP	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
79	プレス2012	1066	ボールガイドポストセット 可動ストッパ	MMYA	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
80	プレス2012	1066	ボールガイドポストセット 可動ストッパ	MMYAP	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
81	プレス2012	1066	ボールガイドポストセット 可動ストッパ	MMYJ	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
82	プレス2012	1066	ボールガイドポストセット 可動ストッパ	MMYJP	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
83	プレス2012	1068	ボールガイドポストセット 固定ストッパ	MMJKP	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
84	プレス2012	1068	ボールガイドポストセット 固定ストッパ	MMYAK	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
85	プレス2012	1068	ボールガイドポストセット 固定ストッパ	MMYJK	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
86	プレス2012	1068	ボールガイドポストセット 固定ストッパ	MMYKP	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
87	プレス2012	1071	ガイドブシュ	MMGB	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
88	プレス2012	1071	ガイドブシュ	MMGBP	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
89	プレス2012	1071	ガイドブシュ	MMGBZ	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
90	プレス2012	1071	ガイドブシュ	MMGBZP	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
91	プレス2012	1071	ガイドホルダ	MMGH	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
92	プレス2012	1071	ガイドホルダ	MMGHP	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
93	プレス2012	1072	ボールガイドブシュ	MMAB	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
94	プレス2012	1072	ボールガイドブシュ	MMABP	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
95	プレス2012	1075	ホルダーガイドポスト用スペーサ	MMABPS	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
96	プレス2012	1075	ホルダーガイドポスト用スペーサ	MMGHPS	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
97	プレス2012	1094	無給油ガイドブシュ	GGBF	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
98	プレス2012	1114	先行押さえピンセット 先端ウレタン付	PPAEZU	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
99	プレス2012	1114	先行押さえピンセット 先端ウレタン付	PPAPZU	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
100	プレス2012	1114	先行押さえピン用ウレタン	PPAPZU-UR	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
101	プレス2012	1138	材料ガイドローラセット 無給油ブシュタイプ	EEGDRT	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
102	プレス2012	1138	材料ガイドローラセット 無給油ブシュタイプ	GGDRA	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
103	プレス2012	1139	材料ガイドローラセット ベアリングタイプ	GGDRTAT	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
104	プレス2012	1139	材料ガイドローラセット ベアリングタイプ	GGDRTBT	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
105	プレス1996	904	ストリッパガイドブシュ-ストレート・デフコン接着タイプ-	SSGBD	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
106	プレス追加商品版	188	キリー ガススプリング マイクロタイプ	RG32	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。
107	プレス追加商品版	190	カムストッパ用ウレタン	CCCS	不適合	RoHS適合への切替え予定はなし。