

【Reference Data】FOMA UM01-F アダプタセット有害物質含有情報調査結果について

NTTDOCOMO Highly Confidential
 ©2008 NTT DOCOMO, INC. All Rights Reserved
 FOMAユビキタスマジュール

本資料はJGPSSI(グリーン調達調達共通化協議会)の定めるJGPSSI 製品含有化学物質調査-回答マニュアル第4.1版 フォーマット2(詳細型)に基づき記載しております。
 詳細はJGPSSI 製品含有化学物質調査-回答マニュアル第4.1版 をご参照いただきますようお願いいたします。
 ただし、下記製品については、フォーマット1(標準型)に基づき、大きさ、用途、形状毎に分類し含有濃度:最大値、含有質量:総含有量を記載し、欄に個数を併記しております。
 ①コンデンサ、抵抗 一次 きざ(縦×横)
 ②ダイオード、トランジスタ 用途
 ③コイル 形状

・本資料に記載された内容は予告なく変更させていただく場合がございます。
 ・本資料は「UMがラジカルがポート利用規約」前編の取り扱い」に定められた文書となります。
 ・利用条件を遵守していただきますよう、よろしくお願い致します。

分類	No.	物質名	※含有判定	含有濃度 (ppm)	含有質量 (mg)	含有用途含有部位	含有の理由	適用除外への対応状況	備考		
レベルA (禁止物質)	A05	カドミウム又はその化合物	N	20	0.000028	PA(2個)	不純物		はんだ材		
	A07	六価クロム化合物	N								
	A09	鉛及びその化合物	N	500	1.2		基板	不純物	除極線管、電子部品及び蛍光管のガラスの中に含まれる鉛		
			N	89	0.040		TRXモジュール	不純物	除極線管、電子部品及び蛍光管のガラスの中に含まれる鉛		
			N	250	0.030		コネクタ	不純物	除極線管、電子部品及び蛍光管のガラスの中に含まれる鉛		
			N	70	0.0020		ISO(2個)	不純物	除極線管、電子部品及び蛍光管のガラスの中に含まれる鉛		
			N	4.0	0.00111		TCXO	不純物	除極線管、電子部品及び蛍光管のガラスの中に含まれる鉛		
			N	900	0.077		積層セラミックコンデンサ 1005サイズ(77個)	不純物	除極線管、電子部品及び蛍光管のガラスの中に含まれる鉛		
			Y	50000	0.20		集合抵抗(4個)	不純物	除極線管、電子部品及び蛍光管のガラスの中に含まれる鉛		
			Y	17000	0.0024		チップ抵抗 0603サイズ(3個)	不純物	除極線管、電子部品及び蛍光管のガラスの中に含まれる鉛		
			Y	14500	0.45		チップ抵抗 1005サイズ(56個)	不純物	除極線管、電子部品及び蛍光管のガラスの中に含まれる鉛		
			Y	2900	0.070		ウエナダイオード(10個)	不純物	除極線管、電子部品及び蛍光管のガラスの中に含まれる鉛		
			Y	476200	0.62		セラミック振動子	不純物	除極線管、電子部品及び蛍光管のガラスの中に含まれる鉛		
			N	20	0.080		シールドケース	不純物	除極線管、電子部品及び蛍光管のガラスの中に含まれる鉛		
	A10	水銀またはその化合物	N								
	A17	ビス(トリブチルスズ) = オキシド(TBTO)	N								
	A18	トリブチルスズ類(TBT類)及びトリフェニルスズ類(TPT類)	N								
	B02	ポリ臭化ビフェニル類(PBB)	N								
	B03	ポリ臭化ジフェニルエーテル類(PBDE)	N								
	B05	ポリ塩化ビフェニル類(PCB)	N								
B06	ポリ塩化ナフタレン(塩素係数が3以上)	N									
B09	短鎖型塩化パラフィン	N									
C01	アスベスト類	N									
C02	アゾ染料・顔料	N	2000	0.052		ウエナダイオード(10個)	皮膚に触れる可能性無し		着色		
		N	2700	0.076		ショットキバリアダイオード(19個)			着色		
C04	オゾン層破壊物質	N									
C06	放射性物質	N									
レベルB (管理)	A01	アンチモン及びその化合物	Y	6000	0.23		トランジスタ(13個)	意図的添加		難燃剤	
			N	4	0.000018		集合抵抗(4個)	意図的添加		安定剤	
			N	310	0.0095		チップ抵抗 1005サイズ(56個)	意図的添加		添加剤	
			Y	6500	0.19		ウエナダイオード(10個)	意図的添加		難燃剤	
			Y	8100	0.16		ショットキバリアダイオード(19個)	意図的添加		難燃剤	
			N	70	0.0055		ケトン	非開示			
			Y	69300	0.50		シールドフォーム	非開示			
			N	450	0.00050		ニス/レジール	非開示			
			N	388	0.019		マイハン	非開示			
			Y	1868	0.00070		フレキケーブル(接着剤)	意図的添加			
			Y	5561	3.3		LSI	非開示			
			N	100	0.24		基板	不純物			
	A02	ひ素及びその化合物	N	10	0.0000040		レギュレータ	不純物		強度UP/特性確保	
			Y	28600	0.62		PA(2個)	不純物		添加物	
			N	0.23	0.0000059		TCXO	不純物			
			Y	1560	0.0042		LSI	不純物			
	A03	ベリリウム及び化合物	N							特性向上	
	A04	ビスマス及びその化合物	N	9	0.0040		TRXモジュール	意図的添加			
			Y	10000	0.036		フィルタ(3個)	非開示			
			N	43	0.00027		チップ抵抗 0603サイズ(3個)	非開示			
			N	800	0.026		チップ抵抗 1005サイズ(56個)	非開示			
	A11	ニッケル(外部利用のみ)	N	955959	1.1		レギュレータ	非開示	皮膚に触れる可能性無し		
			N	170000	6.6		トランジスタ(13個)	非開示			特性向上
			N	70982	32		TRXモジュール	意図的添加			メッキ
			N	126000	19		コネクタ	意図的添加			
			N	21353	0.89		FLASH ROM	非開示			
			N	2909	0.16		LSI	非開示			
			N	120000	0.42		フィルタ(3個)	非開示			
			N	19588	0.50		振動子(2個)	意図的添加			
			N	109246	2.8		TCXO	非開示			メッキ
			N	30400	0.22		高周波積層コイル(8個)	意図的添加			
			N	79000	5.7		チョークコイル(3個)	非開示			メッキ
			N	4404	5.2		SMDチョークコイル	意図的添加			メッキ
			N	12600	5.6		積層セラミックコンデンサ 2012サイズ(4個)	意図的添加			メッキ
			N	46000	0.51		積層セラミックコンデンサ 0603サイズ(34個)	意図的添加			
			N	116150	5.5		積層セラミックコンデンサ 1608サイズ(5個)	非開示			メッキ
			N	175000	17		積層セラミックコンデンサ 1005サイズ(77個)	意図的添加			メッキ
			N	35200	0.26		集合抵抗(4個)	意図的添加			
			N	91484	0.039		チップ抵抗 0603サイズ(3個)	非開示			メッキ
			N	68000	2.1		チップ抵抗 1005サイズ(56個)	意図的添加			
N			17000	4.3		ウエナダイオード(10個)	意図的添加				
N	150000	7.6		ショットキバリアダイオード(19個)	意図的添加			メッキ			
N	69400	290		シールドケース	非開示						
N	21700	0.16		シールドフォーム	非開示						
N	8273	0.0031		フレキケーブル(銅箔処理剤、端子メッキ(下地))	意図的添加						
N	78	0.047		LSI	非開示						
A13	セレン又はその化合物	N									
B07	ポリ塩化ビニル(PVC)	Y	9400	0.067		シールドフォーム	意図的添加		難燃剤		
B08	臭素系難燃剤	Y	375000	880		基板	非開示		難燃剤		
		Y	13000	4.9		トランジスタ(13個)	意図的添加				
		Y	13000	0.39		ウエナダイオード(10個)	意図的添加				
		Y	89672	0.034		フレキケーブル(接着剤)	意図的添加				
C05	フタル酸エステル類	N									

※ 本調査結果は、メーカーの購入先からの報告により記載しているものであり、含有・非含有または含有数量を保証するものではありません。