

## 弊社製品の含有管理物質リスト

Aランク	使用禁止物質 [38物質：製品・部材への含有禁止]
A-1	アスベスト類
A-2	一部の芳香族アミンを生成するアゾ染料・顔料
A-3	カドミウム/カドミウム化合物
A-4	六価クロム化合物
A-5	ジブチルスズ化合物 (DBT)
A-6	ジオクチルスズ化合物 (DOT)
A-7	ヘキサブロモシクロドデカン (HBCDD)
A-8	鉛/鉛化合物
A-9	水銀/水銀化合物
A-10	オゾン層破壊物質
A-11	パーフルオロオクタンスルホン酸塩
A-12	フタル酸エステル類 グループ1 (BBP, DBP, DEHP)
A-13	フタル酸エステル類 グループ2 (DIDP, DINP, DNOP)
A-14	ポリ臭化ビフェニル類(PBB類)
A-15	ポリ臭化ジフェニルエーテル類(PBDE類)
A-16	ポリ塩化ビフェニル類(PCB類)
A-17	ポリ塩化ターフェニル類(PCT類)
A-18	ポリ塩化ナフタレン
A-19	放射性物質
A-20	短鎖型塩化パラフィン類
A-21	三置換有機スズ化合物
A-22	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)
A-23	2-(2H-1,2,3-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4,6-ジ-tert-ブチルフェノール
A-24	ホルムアルデヒド
A-25	トリブチルスズ=オキシド
A-26	ジメチルフマレート
A-27	N-フェニルベンゼンアミンのスチレン及び2,4,4-トリメチルペンテンとの反応生成物(BNST)
A-28	ニッケル
A-29	ベンゾ[e]ピレン
A-30	ベンゾ[j]フルオランテン
A-31	ベンゾ[b]フルオランテン
A-32	ベンゾ[k]フルオランテン
A-33	クリセン
A-34	ジベンゾ[a,h]アントラセン
A-35	ベンゾ[a]アントラセン
A-36	ベンゾ[a]ピレン
A-37	梱包包装材中の重金属(カドミウム、六価クロム、鉛、水銀)
A-38	梱包包装材中のポリ塩化ビニル(PVC)

※「含有禁止」には制限濃度未満を含みます。

## 弊社製品の含有管理物質リスト

A1ランク	全廃物質 [4物質:2019.1.21以降 製品・部材への含有禁止、それまでに代替]
A1-1	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル) (DEHP/DOP)
A1-2	ジイソブチル=フタレート (DIBP)
A1-3	ジブチルフタレート (DBP)
A1-4	ベンジル=ブタン-1-イル=フタレート (BBP)

※「含有禁止」には制限濃度未満を含みます。

## 弊社製品の含有管理物質リスト

Bランク	含有管理物質 [72物質：製品・部材への含有情報の把握と代替検討の推進]
B-1	ホウ酸
B-2	四ホウ酸二ナトリウム
B-3	フッ素系温室効果ガス(PFC,SF6,HFC)
B-4	過塩素酸塩
B-5	耐火セラミック繊維(RCF)、アルミノ珪酸塩
B-6	耐火セラミック繊維(RCF)、ジルコニアアルミノ珪酸塩
B-7	メチルヘキサヒドロ無水フタル酸
B-8	4-ノニルフェノール、分岐および直鎖のエトキシレート
B-9	フタル酸ジイソデシル(DIDP)
B-10	フタル酸ジイソノニル(DINP)
B-11	1,2-ベンゼンジカルボン酸、ジ-C6-10-アルキルエステル、1,2-ベンゼンカルボン酸のデシル、
B-12	パーフルオロノナン-1-酸とそのナトリウム及びアンモニウム塩
B-13	ノナデカフルオロデカン酸(PFDA)およびそのナトリウムとアンモニウム塩
B-14	二硝酸鉛
B-15	1,2-ジメトキシエタン；エチレングリコールジメチルエーテル(EGDME)
B-16	ヒドロキシオクタオキソニ亜鉛酸ニクロム酸カリウム
B-17	ビス(2-メトキシエチル)エーテル
B-18	1,3-プロパンスルトン
B-19	1,2-ビス(2-メトキシエトキシ)エタン(TEGDME；トリグリム)
B-20	トリス(2-クロロエチル)＝ホスファート
B-21	ビス(2-メトキシエチル)＝フタラート
B-22	酸化硫酸二鉛
B-23	三酸化チタン鉛
B-24	四酸化硫酸五鉛
B-25	二酸化ホスホン酸三鉛
B-26	三酸化硫酸四鉛
B-27	ジオキソ(ジステアラト)三鉛
B-28	チタン酸ジルコニウム酸鉛
B-29	C.I. ピグメントレッド104
B-30	五酸化二ヒ素
B-31	三酸化二ホウ素
B-32	酸化カドミウム
B-33	硫化カドミウム
B-34	フタル酸ジペンチル、フタル酸ジアミル(DPP)
B-35	四酸化三鉛
B-36	三酸化二ヒ素
B-37	C.I. ピグメントイエロー34
B-38	4-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノール
B-39	ビス(2-エチルヘキサン-1-イル)＝2,2'-[(ジオクタン-1-イルスタンナンジイル)ビス(スルファンジイル)]ジアセタート
B-40	C.I. ダイレクトブラック38
B-41	シアナミド鉛
B-42	トリス(ジメチルフェニル)＝ホスファート
B-43	2-(2H-ベンゾトリアゾール-2イル)-4,6-ジ-tert-ペンチルフェノール(UV-328)
B-44	2-(2H-ベンゾトリアゾール-2イル)-6-sec-ブチル-4-tert-ブチルフェノール
B-45	ペンタデカフルオロオクタ酸アンモニウム(APFO)
B-46	2-(2-ヒドロキシ-3,5-ジ-t-ブチルフェニル)-5-クロロベンゾトリアゾール
B-47	クロム酸八水酸化五亜鉛
B-48	ベンゾ[a]ピレン
B-49	3,3'-(ビフェニル-4,4'-ジイルビスアゾ)ビス(4-アミノ-1-ナフタレンスルホン酸ナトリウム)(C.I. ダイレクトレッド28)
B-50	4-アミノアゾベンゼン
B-51	ジイソペンチル＝フタラート
B-52	亜硫酸と鉛の塩(二塩基性)
B-53	1,2-ジエトキシエタン

## 弊社製品の含有管理物質リスト

B-54	N,N-ジメチルホルムアミド
B-55	ジクロロジブチルスズ(DBTC)
B-56	ジアルキル(C=7~11、分岐、線型)=フタラート
B-57	ジヘキシル(分岐、線型)=フタラート
B-58	ケイ酸とバリウムの塩(1:1)(鉛ドープ)
B-59	ジオキソ(フタラト)三鉛
B-60	ジアルキル(C=6~8、分岐、C7に富む)=フタラート
B-61	カドミウム
B-62	二酸化コバルト(Ⅱ)
B-63	クロム酸鉛(Ⅱ)
B-64	N-ペンチル-イソペンチルフタル酸
B-65	クロム酸ストロンチウム
B-66	4,4'-イソプロピリデンジフェノール(ビスフェノールA)
B-67	パイロクロア、C.I.ピグメントイエロー41
B-68	フタル酸ジ-n-ヘキシル(DnHP)
B-69	ジペンチル(分岐および直鎖)=フタラート
B-70	脂肪酸(C16-C18)と鉛の塩
B-71	イミダゾリジン-2-チオン(2-イミダゾリン-2-チオール)
B-72	10-エチル-4,4-ジオクチル-7-オキソ-8-オキサ-3,5-ジチア-4-スタナテトラデカン酸 2-エチルヘキシルと10-エチル-4-[[2-[(2-エチルヘキシル)オキシ]-2-オキソエチル]チオ] -4-オクチル-7-オキソ-8-オキサ-3, 5-ジチア-4-スタナテトラデカン酸 2-エチルヘキシルを構成要素とする物質(DOTEとMOTEを構成要素とする物質)

## 弊社製品の含有管理物質リスト

Cランク	自主管理物質 [3物質:製品・部材への含有情報の把握]
C-1	臭素系難燃剤 (PBB類、PBDE類およびHBCDDを除く)
C-2	塩素系難燃剤 (CFR)
C-3	酸化ベリリウム