

分類	化学物質名	CAS番号	化審法番号	既存か新規か	既存化学物質安全性点検		用途	UN番号	LD50	供給会社商品名	
					経済産業省	厚生労働省+					
芳香族リン酸エステル類											
	トリフェニルホスフェート	115-86-6	3-2522	既存化学物質	良分解			汎用難燃剤・可塑剤	3077	1320-10800mg/kg(経口)*1、 7900mg/kg以上(経皮)*1	フォスフレックスTPP* <sup>A</sup> 、 TPP* <sup>G</sup>
	クレジルジフェニルホスフェート	26444-49-5	3-2620	既存化学物質	低濃縮	②③④⑦		汎用難燃剤・可塑剤	3082	4640mg/kg(ラット経口)*2、 2000mg/kg以上(ラット経口)*3、 8.00ml/Kg(マウス経口)*8	フォスフレックスCDP* <sup>A</sup> 、 クロニテックスCDP* <sup>B</sup> 、CDP* <sup>G</sup>
	トリクレジルホスフェート	1330-78-5	3-2613	既存化学物質	良分解			汎用難燃剤・可塑剤	3082	2000mg/kg以上(経口)*1、 1500mg/kg以上(経皮)*1	リンドール XP Plus* <sup>A</sup> 、 クロニテックスTCP* <sup>B</sup> 、TCP* <sup>G</sup>
	トリキシレニルホスフェート	25155-23-1	3-3363	既存化学物質	低濃縮			汎用難燃剤・可塑剤	3082	5000mg/kg以上(ラット経口)*2、 2000mg/kg以上(ラット経口)*3、 11800mg/Kg以上(マウス経口)*8	フォスフレックスTXP* <sup>A</sup> 、 クロニテックスTXP* <sup>B</sup> 、TXP* <sup>G</sup>
	トリス (t-ブチル化フェニル) ホスフェート	混合物*	混合物**	既存化学物質 新規告示物質	既存化学物質はトリフェニルホスフェート			汎用難燃剤・可塑剤	3082	5000mg/kg以上(ラット経口)*2	フォスフレックス71B* <sup>A</sup>
	トリス (i-プロピル化フェニル) ホスフェート	68937-41-7	混合物***	既存化学物質	低濃縮 (主成分に関して)	①③④⑤ (主成分に関して)		汎用難燃剤・可塑剤	3082	1000-2000mg/kg(ラット経口)*3	レオフォス35/50/65/95/110* <sup>B</sup>
	2-エチルヘキシルジフェニルホスフェート	1241-94-7	3-2520	既存化学物質	低濃縮	③④⑤		塩ビ壁紙用難燃剤 可塑剤	3082	15800mg/kg以上(ラット経口)*2、 18.08ml/Kg(マウス経口)*8	フォスフレックス362* <sup>A</sup> 、#41* <sup>G</sup>
芳香族縮合リン酸エステル類											
	1,3-フェニレンビス (ジフェニルホスフェート)	57583-54-7 125997-21-9	7-2346 3-3735	新規告示物質	新規告示物質につき、試験済			エンブラ樹脂用難燃剤	3082	5000mg/kg以上(ラット経口)*2、 フット経口/経皮2000mg/kg以上*4 2000mg/kg以上(ラット経口)*3、 45ml/Kg以上(マウス経口)*8	ファイロールフレックスRDP* <sup>A</sup> 、 アデカスタブPFR* <sup>C</sup> 、 レオフォスRDP* <sup>B</sup> 、 <sup>H</sup> 、CR-741* <sup>G</sup>
	1,3-フェニレンビス (ジキシレニル)ホスフェート	139189-30-3	登録済	新規告示物質	新規告示物質につき、試験済			エンブラ樹脂用難燃剤	該当せず	ラット経口/経皮2000mg/kg以上*4、*8	アデカスタブFP-500* <sup>C</sup> 、PX-200* <sup>G</sup>
	ビスフェノールAビス (ジフェニルホスフェート)	5945-33-5、 181028-79-5	3-4400 登録済	新規告示物質	新規告示物質につき、試験済			エンブラ樹脂用難燃剤	3082	2000mg/kg以上(ラット経口)*2、 フット経口/経皮2000mg/kg以上*4 5000mg/kg以上(ラット経口)*3、*8	ファイロールフレックスBDP* <sup>A</sup> 、 アデカスタブFP-600/700* <sup>C</sup> 、 レオフォスBAPP* <sup>B</sup> 、 <sup>H</sup> 、 エヌセンデックスP-30* <sup>D</sup> 、CR-741* <sup>G</sup>
含ハロゲンリン酸エステル類											
	トリス (ジクロロプロピル) ホスフェート	13674-87-8	2-1914	既存化学物質	低濃縮			軟質ウレタンフォーム用難燃剤	該当せず	2830mg/kg(雄ラット経口)*2	ファイロールFR-2* <sup>A</sup> 、 アンチプレズ195* <sup>D</sup> 、CRP* <sup>G</sup>
	トリス (β-クロロプロピル) ホスフェート	13674-84-5	2-1941	既存化学物質	低濃縮			軟質ウレタンフォーム用難燃剤	該当せず	4200mg/kg(雄ラット経口)*2	ファイロールPCC* <sup>A</sup> 、 アンチプレズ80* <sup>D</sup> 、TMCP* <sup>G</sup>
	トリス (クロロエチル) ホスフェート	115-96-8	2-1941	既存化学物質	低濃縮			ゴム、塗装用難燃剤・可塑剤	該当せず	550mg/kg(雌雄ラット経口)*2	ファイロールCEF* <sup>A</sup> 、CLP* <sup>G</sup>
含ハロゲン縮合リン酸エステル類											

2,2-ビス(クロロメチル)トリメチレン ビス(ビス(2-クロロエチル)ホス フェート)	38051-10-4	2-1965	既存化学物質			軟質ウレタンフォーム用難燃剤	該当せず	2000mg/kg以上(経口、経皮) <sup>*5</sup>	アンチブレースV6 <sup>*D</sup>
ポリオキシアルキレンビスジクロロア ルキルホスフェート	184530-92-5	2-1965	既存化学物質			軟質ウレタンフォーム用難燃剤	該当せず	10000mg/kg以上(マウス経口) <sup>*8</sup>	CR-504L <sup>*G</sup>

分類	化学物質名	CAS番号	化審法番号	既存か新規か	既存化学物質安全性点検		用途	UN番号	LD50	供給会社商品名
					経済産業省	厚生労働省+				
赤リン系	赤リン	7723-14-0	対象外					1338	20000mg/kg以上 <sup>*6</sup> 、 20000mg/kg以上(ラット経口) <sup>*7</sup>	ノーバレッド／ノーバエクセル <sup>*E</sup> 、 赤燐／ヒシガード <sup>*F</sup>

\*981-40-8、115-87-7、78-33-1、115-86-6

+

\*1 IPCS国際化学品安全プログラム \*A ICL-IP商品名  
データ

\*\*3-3728、3-3729、3-3730、3-2522

①単回(経口)投与毒性  
試験

\*2 ICL-IPMSDSデータ

\*B 味の素ファインテックノ商品名

\*\*\*3-3362、3-3369、3-2534、3-2522

②反復投与毒性・生殖発  
生毒性併合試験

\*3 味の素ファインテックノMSDSデータ \*C A D E K A商品名

③(細菌を用いる)復帰  
変異試験

\*4 A D E K A MSDSデータ

\*D アルバマール日本商品名

④染色体異常試験

\*5 アルバマール日本MSDSデータ

\*E 燐化学工業商品名

⑤28日間反復(経口)投  
与毒性試験

\*6 燐化学工業MSDSデータ

\*F 日本化学工業商品名

⑥(経口投与)簡易生殖  
毒性試験

\*7 日本化学工業MSDSデータ

\*G 大八化学工業商品名

⑦小核試験

\*8 大八化学工業MSDSデータ

\*H ケムチュラ・ジャパン商品名

化審法の新規告示物質用  
のスクリーニング毒性試  
験は③④⑤