

別紙 1

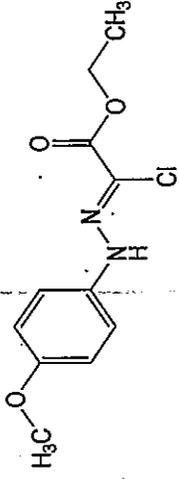
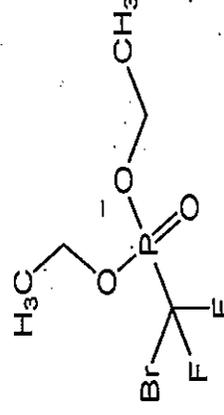
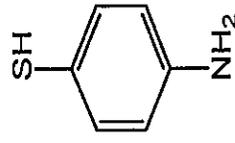
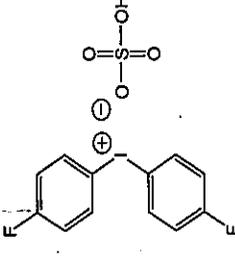
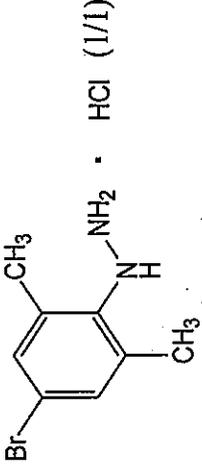
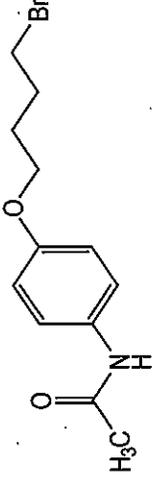
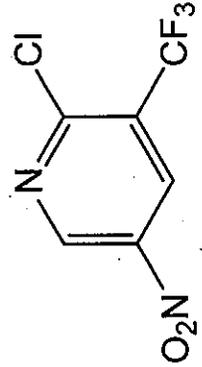
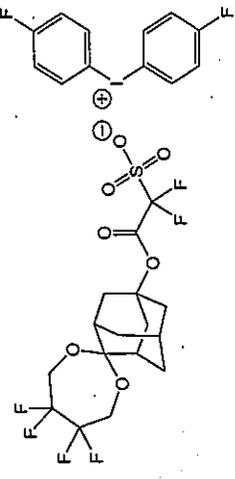
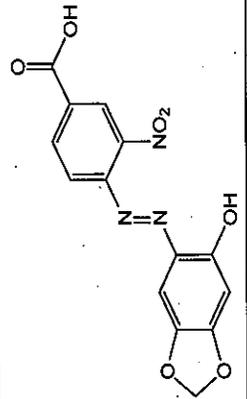
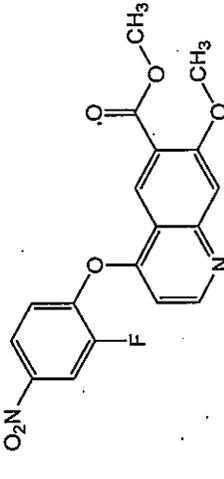
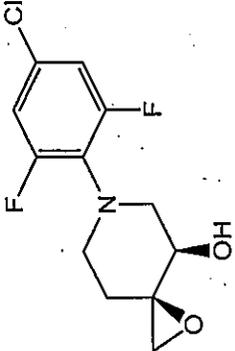
(1) 変異原性が認められた届出物質

	安衛法 (官報) 通し番号	名称公表年月日	名称	構造式	性 状	用途の例
1	31104	令和5年12月27日	エチル＝(2Z)－クロロ〔(4－メトキシフェニル)ヒドラジニリデン〕アセタート	別添参照	固体	医薬品の中間体
2	31146		{(クロロメチル)オキシランと[(クロロメチル)オキシラン・ブタン－1,4－ジオール重付加物]の縮合反応生成物}と[(クロロメチル)オキシラン・ブタン－1,4－ジオール重付加物]を主成分とする、(クロロメチル)オキシランとブタン－1,4－ジオールの反応生成物の2,2'－[ブタン－1,4－ジイルビス(オキシメチレン)]ビス(オキシラン)精製時の蒸留残渣	—	黄色液体	廃棄物
3	31159		ジエチル＝[プロモジ(フルオロ)メチル]ホスホナート	別添参照	無色透明液体	医薬原体製造原料
4	31174		ジスルファミン酸コバルト(Ⅱ)	別添参照	赤紫色液体	表面処理剤
5	31287	令和6年3月27日	2－アミノエタン－1－オールと{1,4－ビス[(2－ヒドロキシエチル)アミノ]アントラセン－9,10－ジオンを主成分とする、2－アミノエタン－1－オールと1,4－ジヒドロキシアントラセン－9,10－ジオンの反応生成物}の混合物	—	濃赤紫色懸濁液	製造中間体
6	31290		4－アミノベンゼン－1－チオール	別添参照	黄色固体	塗料又はコーティング剤

7	31317		[4-(オキシラニルメトキシ)-N,N-ビス(オキシラニルメチル)アニリンを主成分とする、4-アミノフェノールと(クロロメチル)オキシランの縮合反応生成物]と([4-(オキシラニルメトキシ)-N,N-ビス(オキシラニルメチル)アニリンを主成分とする、4-アミノフェノールと(クロロメチル)オキシランの縮合反応生成物]・[(クロロメチル)オキシラン・4,4'-(プロパン-2,2-ジイル)ジフェノール重縮合物]・4-メチル-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-2-ベンゾフラン-1,3-ジオン・5-メチル-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-2-ベンゾフラン-1,3-ジオン・{4,4'-メチレンビス[N,N-ビス(オキシラニルメチル)アニリン]を主成分とする、(クロロメチル)オキシランと4,4'-メチレンジアニリンの縮合反応生成物}重付加物)と[(クロロメチル)オキシラン・4,4'-(プロパン-2,2-ジイル)ジフェノール重縮合物]と4-メチル-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-2-ベンゾフラン-1,3-ジオンと5-メチル-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-2-ベンゾフラン-1,3-ジオンと{4,4'-メチレンビス[N,N-ビス(オキシラニルメチル)アニリン]を主成分とする、(クロロメチル)オキシランと4,4'-メチレンジアニリンの縮合反応生成物}の混合物	—	淡褐色粘稠体	成形材料
8	31376		ビス(4-フルオロフェニル)ヨウダニウム=水素=スルファート	別添参照	白色固体	半導体材料製造中間体
9	31409		(4-プロモ-2,6-ジメチルフェニル)ヒドラジン=塩化水素(1/1)	別添参照	白色固体	医薬品開発原料
10	31410		N-[4-(4-プロモプトキシ)フェニル]アセトアミド	別添参照	白色粉体	着色剤の中間体
11	31467	令和6年6月27日	2-クロロ-5-ニトロ-3-(トリフルオロメチル)ピリジン	別添参照	黄色い固体	有機合成用原料
12	31524		ビス(4-フルオロフェニル)ヨウダニウム=1,1-ジフルオロ-2-オキソ-2-[(5',5',6',6'-テトラフルオロスピロ[アダマンタン-2,2'-[1,3]ジオキセパン]-5-イル)オキシ]エタン-1-スルホナート	別添参照	白色固体	半導体レジスト用光酸発生剤
13	31530		4-[(6-ヒドロキシ-2H-1,3-ベンゾジオキソール-5-イル)ジアゼニル]-3-ニトロ安息香酸	別添参照	赤色固体粉末	ポリマー原料の中間体
14	31562		メチル=4-(2-フルオロ-4-ニトロフェノキシ)-7-メトキシキノリン-6-カルボキシラート	別添参照	薄黄色固体	医薬品中間体

15	31621	令和6年9月27日	(3 <i>R</i> , 4 <i>R</i>)-6-(4-クロロ-2,6-ジフルオロフェニル)-1-オキサ-6-アザスピロ[2.5]オクタン-4-オール	別添参照	白色～淡黄色の結晶 又は結晶性の粉末	医薬品中間体
16	31641		(シクロヘキサノンとベンゼン-1,2,3-トリオール反応生成物)の4-(5',6'-ジヒドロキシ-1',3',4',9'-a-テトラヒドロスピロ[シクロヘキサノン-1,9'-キサンテン]-4'-a(2' <i>H</i>)-イル)ベンゼン-1,2,3-トリオール晶出物のろ過により得られるろ液から、溶媒を留去した蒸留残渣	—	茶色固体	廃棄物
17	31642		1,1-ジシアノエチル=アセタート	別添参照	白色粉末	合成樹脂原料

(1) 変異原性が認められた届出物質の構造式

安衛法(官報)届出番号	構造式	安衛法(官報)届出番号	構造式
31104		31159	
31174	$\text{Co}(\text{SO}_3\text{NH}_2)_2$	31290	
31376		31409	
31410		31467	
31524		31530	
31562		31621	
31642	