

2020年度Ames試験候補物質(フィルタリング後)

文献検討
構造活性相関

JECDBあり(→別途総合評価)

基本情報			METI		構造活性相関					遺伝毒性(変異原性試験)			
			製造・輸入量等		計算結果			総合判定	文献ベースの検討				
No.	物質名	CAS No.	年度	区分	年度	Derek	ADME		seUltra/TIM	年度	回次	総合評価	試薬
822	ソルピタンモノオクタデカノアート	1338-41-6	2017	4,000						2013	2	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	○
892	塩化アルミニウム	7446-70-0	2017	100,000	2013	-	予測不能	予測不能	-*	2013	2	評価保留	○
1030	ヘキサナール	66-25-1	2017	20,000	2014	-	-	-	-	2014/2016	4/1	Ames試験なし→評価保留	○
1069	塩化ストロンチウム	10476-85-4	2017	1,000	2016	-	予測不能	予測不能	-*	2014	4	評価保留	○
1315	硫化銅(Ⅱ)	1317-40-4	2017	4,000	2016	-	予測不能	予測不能	-*	2014	4	評価保留	○
1317	酸化セリウム	1345-13-7	2017	6,000	2014	-	予測不能	予測不能	-*	2014	4	評価保留	▲
1347	ビス(硝酸)銅(Ⅱ)	3251-23-8	2017	1,000	2014	-	+	予測不能	-*	2014	4	評価保留	▲
1519	酢酸カドミウム(Ⅱ)	543-90-8	2017	5,000	2014	-	-	-	-	2014	4	評価保留	○
1520	酢酸水銀(Ⅱ)	1600-27-7	2017	5,000	2014	-	-	-	-	2014	4	評価保留	○
1521	2-ヒドロキシプロピル=アクリラート	999-61-1	2017	6,000	2014	-	-	-	-	2014	4	評価保留	-
1625	1-オクテン-3-オール	3391-86-4	2017	10,000	2016	-	-	-	-	2016	1	Ames試験なし	○
1681	3-メチルペンタン	96-14-0	2017	10,000	2013	-	-	-	-	2016	1	Ames試験なし	○
1693	4-オクタン-1-イルフェノール	1806-26-4	2017	10,000	2013	-	-	-	-	2016	1	Ames試験なし	○
1694	2, 6-ジイソプロピルフェノール	2078-54-8	2017	10,000	2016	-	-	-	-	2016	1	Ames試験なし	○
2724	トリス(2, 3-ジプロモプロパン-1-イル)=ホスファート	126-72-7	2017	6,000		+	+	+	+				▲
3147	3-クロロベンゾイル=クロリド	618-46-2	2014	1,000	2015	+	-	+	+				○
3205	3, 5-ジクロロベンゾイル=クロリド	2905-62-6	2014	1,000	2015	+	-	+	+				○
3231	2, 6-ジクロロベンゾイル=クロリド	4659-45-4	2017	1,000	2015	+	-	+	+				○
3238	2-クロロ-5-ニトロアニリン	6283-25-6	2017	1,000	2015	+	+	+	+				○
3398	1-クロロオクタン	111-85-3	2017	2,000	2015	+	-	+	+				○
4820	ポリアクリロニトリル	25014-41-9	2017	20,000	2019	+	-	+	+				○