

令和2年度 ラット肝中期発がん性試験（伊東法）の対象物質

強い遺伝毒性あり  
 形質転換試験で陽性  
 その他変異原性指針対象物質

基本情報			用途	METI		遺伝毒性（変異原性試験）			形質転換試験	ラット肝中期発がん性試験	備考
物質名	CAS No.	性状		製造・輸入量等		検討会		総合評価	結果	試験実施機関	
				年度	区分	年度	回次				
メタクリル酸2-（ジメチルアミノ）エチル	2867-47-2	液体	塗料・繊維処理剤・高分子凝集剤・イオン交換樹脂原料、樹脂（塗料、接着剤、イオン交換樹脂）の合成原料、繊維処理剤、潤滑油添加剤の合成原料、ゴム配合剤（強度向上安定剤）、紙加工剤	2017	3,000/1,000未満	2013	2	③強い遺伝毒性あり		ボゾリサーチセンター	劇物 安定剤：0.2%MEHQ含む CERI評価書：実験動物に対して目および皮膚に対する刺激性 発がん性評価はされていない
チモール	89-83-8	固体	殺菌剤、軟膏・貼り薬の原料、水溶性塗料・皮革塗料防腐剤	2016	8,000/2,000	2013	2	③強い遺伝毒性あり		DIMS医科学研究所	
ノナン酸	112-05-0	液体	塗料・潤滑油原料、除草剤（失効農薬）	2017	10,000	2014	4	①遺伝毒性なし	Pos.	ボゾリサーチセンター	
3,5,5-トリメチルヘキサノ酸	3302-10-1	-	合成潤滑油・界面活性剤原料	2017	100,000	2014	4	①遺伝毒性なし	Pos.	日本バイオアッセイ研究センター	
炭酸ジフェニル	102-09-0	固体	医薬・農薬原料	2017	70,000	2014	4	①遺伝毒性なし	Pos.	日本バイオアッセイ研究センター	
2-sec-ブチルフェノール	89-72-5	液体	農薬、液晶原体原料	2017	10,000	2014	4	①遺伝毒性なし	Pos.	DIMS医科学研究所	