

独立行政法人製品評価技術基盤機構の
化学物質総合情報提供システムによる健康毒性情報

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 > >>>使い方

中間検索結果 > >>>使い方

総合情報表示 >>>使い方

検索結果

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 暴露情報 海外PRTR 各国有害性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

CAS番号	26628-22-8
日本語名	アジ化ナトリウム
英語名	Sodium azide

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会－作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	許容濃度			発がん性評価
	(ppm)	(mg/m3)	許容濃度の提案理由書	
評価物質名称	該当せず			
分類	-	-	-	-
備考	-			

■ACGIH－作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Sodium azide		
分類	TWA	STEL	発がん性評価
as Hydrazoic acid vapor	-	Ceiling ; 0.11ppm	A4: ヒトに対して発がん性物質として分類できない物質
as Sodium azide	-	Ceiling ; 0.29mg/m3	A4: ヒトに対して発がん性物質として分類できない物質
備考	-		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度	/

試験結果評価終了年 | - |

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称 | 該当せず |

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバークアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 >

中間検索結果 >

総合情報表示

>>>使い方

>>>使い方

>>>使い方

検索結果

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 暴露情報 海外PRTR 各国有害性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

CAS番号	7440-74-6
日本語名	インジウム
英語名	Indium

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	インジウムおよびインジウム化合物[7440-74-6]			
分類	許容濃度		許容濃度の 提案理由書	発がん性評価
	(ppm)	(mg/m3)		
-	(表II-1)	(表II-1)	PDF	-
備考	(表II-1)：「許容濃度等の勧告」の中の表II-1.生物学的許容値3 μg/l(試料:血清、物質:インジウム、試料採取時期:特定せず)。			

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Indium and compounds, as In		
分類	TWA	STEL	発がん性評価
-	0.1mg/m3	-	-
備考	-		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度/ 試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)へ

総合検索

検索条件入力 >

中間検索結果 >

総合情報表示

>>>使い方

>>>使い方

>>>使い方

検索結果

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 暴露情報 海外PRTR 各国有害性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

CAS番号	7722-84-1
日本語名	過酸化水素
英語名	Hydrogen peroxide

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	該当せず			
分類	許容濃度		許容濃度の提案理由書	発がん性評価
	(ppm)	(mg/m3)		
-	-	-	-	-
備考	-			

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Hydrogen peroxide		
分類	TWA	STEL	発がん性評価
-	1ppm	-	A3: 動物に対して発がん性が確認された物質であるが、ヒトへの関連性は不明
備考	-		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	Hydrogen peroxide (Vol. 36, Sup 7, 71 ; 1999)
	評価ランク	3: ヒトに対する発がん性について分類できない
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度／試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 > >>>使い方

中間検索結果 > >>>使い方

総合情報表示 >>>使い方

検索結果

一般情報 | 国内法規制 | 各国インベントリ | 暴露情報 | 海外PRTR | 各国有害性評価 | 物理化学性状 | 環境毒性 | 健康毒性

CAS番号	111-30-8
日本語名	グルタルアルデヒド
英語名	Glutaraldehyde

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	グルタルアルデヒド[111-30-8]			
分類	許容濃度		許容濃度の提案理由書	発がん性評価
	(ppm)	(mg/m3)		
-	／最大:0.03	-	PDF	-
備考	-			

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Glutaraldehyde, activated and inactivated		
分類	TWA	STEL	発がん性評価
	-	Ceiling ; 0.05ppm	
備考	A4: ヒトに対して発がん性物質として分類できない物質		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度／試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書(経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会) データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシバージャーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 >

中間検索結果 >

総合情報表示

>>>使い方

>>>使い方

>>>使い方

検索結果

一般情報 | 国内法規制 | 各国インベントリ | 暴露情報 | 海外PRTR | 各国有害性評価 | 物理化学性状 | 環境毒性 | 健康毒性

CAS番号	2921-88-2
日本語名	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル)
英語名	Chlorpyrifos.

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	該当せず		
	許容濃度		許容濃度の提案理由書
分類	(ppm)	(mg/m3)	
-	-	-	-
備考	-		

■ACGIH-作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Chlorpyrifos		
分類	TWA	STEL	発がん性評価
-	0.1mg/m3(IV)	-	A4: ヒトに対して発がん性物質として分類できない物質
備考	(IV):inhalable fraction and vapor.		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度 / 試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	Chlorpyrifos
--------	--------------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ			
		安定形質転換系		一過性発現系	
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)	
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	0.00201 ガラス(PDF)	N	-	-
	β	-	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	-

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 > >>>使い方

中間検索結果 > >>>使い方

総合情報表示 >>>使い方

検索結果

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 暴露情報 海外PRTR 各国有害性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

CAS番号	137-26-8
日本語名	N, N, N', N' -テトラメチル-2, 3-ジチアジチオスクシンアミド
英語名	N,N,N',N'-Tetramethyl-2,3-dithiadithiosuccinamide

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	チウラム[137-26-8]			
分類	許容濃度		許容濃度の提案理由書	発がん性評価
	(ppm)	(mg/m3)		
-	-	0.1	PDF	-
備考	-			

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Thiram		
分類	TWA	STEL	発がん性評価
-	0.05mg/m3(IFV)	-	A4: ヒトに対して発がん性物質として分類できない物質
備考	(IFV):Inhalable fraction and vapor; see Notations/Endnotes section. 2008 Adoption.		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	Thiram (Vol. 53 ; 1991)
	評価ランク	3: ヒトに対する発がん性について分類できない
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度/ 試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	Thiram
--------	--------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ			
		安定形質転換系		一過性発現系	
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)	
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	0.00884 グラフ(PDF)	N	N	N
	β	-	-	-	N
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	-

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 >

中間検索結果 >

総合情報表示

>>>使い方

>>>使い方

>>>使い方

検索結果

一般情報 | 国内法規制 | 各国インベントリ | 暴露情報 | 海外PRTR | 各国有害性評価 | 物理化学性状 | 環境毒性 | 健康毒性

CAS番号	75-26-3
日本語名	2-ブロモプロパン
英語名	2-Bromopropane

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	許容濃度		許容濃度の 提案理由書	発がん性評価
分類	(ppm)	(mg/m3)		
-	1	5	PDF	-
備考	-			

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	TWA	STEL	発がん性評価
該当せず	-	-	
備考	-		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度/ 試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 >

中間検索結果 >

総合情報表示

>>>使い方

>>>使い方

>>>使い方

検索結果

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 暴露情報 海外PRTR 各国有害性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

CAS番号	106-94-5
日本語名	1-ブロモプロパン
英語名	1-Bromopropane

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	該当せず		
分類	許容濃度		許容濃度の提案理由書
	(ppm)	(mg/m3)	
-	-	-	-
備考	-		

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	1-Bromopropane		
分類	TWA	STEL	発がん性評価
	(10ppm)	-	
-	-	-	-
備考	():Adopted values or notations enclosed are those for which changes are proposed in the Notice of Intended Changes.		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度 / 試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 >

中間検索結果 >

総合情報表示

>>>使い方

>>>使い方

>>>使い方

検索結果

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 暴露情報 海外PRTR 各国有害性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

CAS番号	75-05-8
日本語名	アセトニトリル
英語名	Acetonitrile

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	該当せず		
	許容濃度		許容濃度の提案理由書
分類	(ppm)	(mg/m3)	
-	-	-	-
備考	-		

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Acetonitrile		
分類	TWA	STEL	発がん性評価
-	20ppm	-	A4: ヒトに対して発がん性物質として分類できない物質
備考	-		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	Acetonitrile
	評価ランク (1986)	D (Not classifiable as to human carcinogenicity): ヒト発がん性が分類できない
	評価ランク (1996)	Carcinogenic potential cannot be determined: ヒト発がん性を決定できない物質
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験 (OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-

試験実施年度/ 試験結果評価終了年	-
----------------------	---

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(μM)	アンタゴニスト活性 IC50(μM)	アゴニスト活性 PC50(μM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 > >>>使い方

中間検索結果 > >>>使い方

総合情報表示 >>>使い方

検索結果

一般情報 | 国内法規制 | 各国インベントリ | 暴露情報 | 海外PRTR | 各国有害性評価 | 物理化学性状 | 環境毒性 | 健康毒性

CAS番号	10028-15-6
日本語名	オゾン
英語名	Ozone

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	許容濃度		許容濃度の提案理由書	発がん性評価
	(ppm)	(mg/m3)		
オゾン[10028-15-6]	0.1	0.2	PDF	-
備考	-			

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	TWA	STEL	発がん性評価
Ozone			
Moderate work	0.08ppm	-	A4: ヒトに対して発がん性物質として分類できない物質
Heavy, moderate, or light workloads (= <2 hours)	0.20ppm	-	A4: ヒトに対して発がん性物質として分類できない物質
Heavy work	0.05ppm	-	A4: ヒトに対して発がん性物質として分類できない物質
Light work	0.10ppm	-	A4: ヒトに対して発がん性物質として分類できない物質
備考	-		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価物質名称	評価内容
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度/ 試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書(経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会) データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	-

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 >

中間検索結果 >

総合情報表示

>>>使い方

>>>使い方

>>>使い方

検索結果

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 暴露情報 海外PRTR 各国有害性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

CAS番号	8006-64-2
日本語名	テレピン油
英語名	Turpentine oil

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	該当せず			発がん性評価
分類	許容濃度		許容濃度の提案理由書	
	(ppm)	(mg/m3)		
-	-	-	-	-
備考	-			

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Turpentine and selected monoterpenes			発がん性評価
分類	TWA	STEL	A4: ヒトに対して発がん性物質として分類できない物質	
	-	20ppm		-
備考	-			

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度/ 試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様作用	抗エストロゲン様作用	アンドロゲン様作用	抗アンドロゲン様作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 > >>>使い方

中間検索結果 > >>>使い方

総合情報表示 >>>使い方

検索結果

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 暴露情報 海外PRTR 各国有害性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

CAS番号	133-06-2
日本語名	N-トリクロロメチルチオ-4-シクロヘキセン-1, 2-ジカルボキシイミド
英語名	1,2,3,6-tetrahydro-N-(trichloromethylthio)phthalimide

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	許容濃度			許容濃度の提案理由書	発がん性評価
	(ppm)	(mg/m3)			
該当せず	-	-	-	-	-
備考	-				

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	許容濃度		発がん性評価
Captan	TWA	STEL	
-	5mg/m3(l)	-	A3: 動物に対して発がん性が確認された物質であるが、ヒトへの関連性は不明
備考	(l):Inhalable fraction; see Appendix C,paragraph A.		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	Captan (Vol. 30, Sup 7; 1987)
	評価ランク	3: ヒトに対する発がん性について分類できない
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	captan (ISO); 1,2,3,6-tetrahydro-N-(trichloromethylthio)phthalimide
	評価ランク	3: 発がん作用を及ぼす可能性があるため、ヒトに対して懸念を引き起こすが、それについて十分なアセスメントを行うための適切な情報が利用できない物質。適切な動物試験からある程度の証拠があるが、この証拠はカテゴリー-2に入れるには不十分である。
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	試験結果
該当せず	-
試験実施年度	-

試験結果評価終了年

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	1,2,3,6-tetrahydro-N-(trichloromethylthio)phthalimide
--------	---

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ			
		安定形質転換系		一過性発現系	
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)	
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	0.00745 グラフ(PDE)	N	N	N
	β	-	-	-	N
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
		-	-

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 >

中間検索結果 >

総合情報表示

>>>使い方

>>>使い方

>>>使い方

検索結果

一般情報 | 国内法規制 | 各国インベントリ | 暴露情報 | 海外PRTR | 各国有害性評価 | 物理化学性状 | 環境毒性 | 健康毒性

CAS番号	7440-06-4
日本語名	白金
英語名	Platinum

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	白金(水溶性白金塩, Ptとして)[7440-06-4]			
分類	許容濃度		許容濃度の 提案理由書	発がん性評価
	(ppm)	(mg/m3)		
-	-	0.001	PDF	-
備考	-			

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Platinum		
分類	TWA	STEL	発がん性評価
Metal	1mg/m3	-	-
Soluble salts, as Pt	0.002mg/m3	-	-
備考	-		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度/ 試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバークアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 >

中間検索結果 >

総合情報表示

>>>使い方

>>>使い方

>>>使い方

検索結果

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 暴露情報 海外PRTR 各国有害性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

CAS番号	121-82-4
日本語名	ヘキサヒドロ-1,3,5-トリニトロ-1,3,5-トリアジン
英語名	1,3,5-Triazine, hexahydro-1,3,5-trinitro-

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	該当せず			許容濃度の提案理由書	発がん性評価
分類	許容濃度				
	(ppm)	(mg/m3)			
-	-	-	-	-	-
備考	-				

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Cyclonite			発がん性評価
分類	TWA	STEL		
-	0.5mg/m3	-	A4: ヒトに対して発がん性物質として分類できない物質	
備考	-			

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	Hexahydro-1,3,5-trinitro-1,3,5-triazine (RDX)
	評価ランク (1986)	C (Possible human carcinogen): ヒト発がん性がある可能性がある物質
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験 (OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度 / 試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様作用	抗エストロゲン様作用	アンドロゲン様作用	抗アンドロゲン様作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 >

中間検索結果 >

総合情報表示

>>>使い方

>>>使い方

>>>使い方

検索結果

一般情報 | 国内法規制 | 各国インベントリ | 暴露情報 | 海外PRTR | 各国有害性評価 | 物理化学性状 | 環境毒性 | 健康毒性

CAS番号	7727-21-1
日本語名	ペルオキシ二硫酸二カリウム
英語名	Dipotassium peroxydisulfate

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	該当せず		許容濃度の提案理由書	発がん性評価
	分類	許容濃度		
-	(ppm)	(mg/m3)	-	-
備考	-			

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Persulfates, as persulfate		発がん性評価
	分類	許容濃度	
-	TWA	STEL	-
備考	0.1mg/m3	-	-
備考	-		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度/ 試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 >

中間検索結果 >

総合情報表示

>>>使い方

>>>使い方

>>>使い方

検索結果

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 暴露情報 海外PRTR 各国有害性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

CAS番号	7440-16-6
日本語名	ロジウム
英語名	Rhodium

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	ロジウム(可溶性化合物, Rhとして)[7440-16-6]			
分類	許容濃度		許容濃度の提案理由書	発がん性評価
	(ppm)	(mg/m3)		
-	-	0.001	PDE	-
備考	-			

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Rhodium, as Rh		
分類	TWA	STEL	発がん性評価
Metal and Insoluble compounds	1mg/m3	-	A4: ヒトに対して発がん性物質として分類できない物質
Soluble compounds	0.01mg/m3	-	A4: ヒトに対して発がん性物質として分類できない物質
備考	-		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度	/

試験結果評価終了年 | -

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称 | 該当せず

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	-

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 >

中間検索結果 >

総合情報表示

>>>使い方

>>>使い方

>>>使い方

検索結果

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 暴露情報 海外PRTR 各国有害性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

CAS番号	8006-61-9
日本語名	天然ガソリン
英語名	Natural gasoline

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	ガソリン[8006-61-9]			
分類	許容濃度		許容濃度の提案理由書	発がん性評価
	(ppm)	(mg/m3)		
-	100(b)	300(b)	PDF	2B: 人間に対しておそらく発がん性があると考えられる物質(証拠が比較的十分でない物質)
備考	(b): ガソリンについては、300mg/m3 を許容濃度とし、mg/m3 からppm への換算はガソリンの平均分子量を72.5 と仮定して行った。			

■ACGIH-作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	該当せず		
分類	TWA	STEL	発がん性評価
-	-	-	-
備考	-		

■発がん性評価 データの説明

IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	Gasoline, natural; Low boiling point naphtha; [A complex combination of hydrocarbons separated from natural gas by processes such as refrigeration or absorption. It consists predominantly of saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C4 through C8 and boiling in the range of approximately minus 20degreeC to 120degreeC (-4degreeF to 248degreeF).]
	評価ランク	2: ヒトに対して発がん性があるとみなされるべき物質。一般に次の事項に基づいて、ある物質へのヒトのばく露が発がんを発生させることになるかもしれないことを強く推測させる十分な証拠がある: 適切な長期の動物実験、その他の関連情報
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験 (OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度/ 試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

■ NITEトップ > 化学物質管理分野 > 化学物質総合情報提供システム > 化学物質総合検索システム
化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 >
 >>>使い方

中間検索結果 >
 >>>使い方

総合情報表示
 >>>使い方

検索結果

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 暴露情報 海外PRTR 各国有害性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

CAS番号	7440-22-4
日本語名	銀
英語名	Silver

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示をご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	銀および銀化合物(Agとして)[7440-22-4]			
分類	許容濃度		許容濃度の提案理由書	発がん性評価
	(ppm)	(mg/m ³)		
-	-	0.01	PDF	-
備考	-			

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Silver		
分類	TWA	STEL	発がん性評価
Soluble compounds, as Ag	0.01mg/m ³	-	-
Metal	0.1mg/m ³	-	-
備考	-		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容
IARC	評価物質名称 該当せず
	評価ランク -
EPA	評価物質名称 Silver
	評価ランク (1986) D (Not classifiable as to human carcinogenicity): ヒト発がん性が分類できない
EU	評価物質名称 該当せず
	評価ランク -
NTP	評価物質名称 該当せず
	評価ランク -

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度／	

試験結果評価終了年 -

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 >

中間検索結果 >

総合情報表示

>>>使い方

>>>使い方

>>>使い方

検索結果

一般情報 | 国内法規制 | 各国インベントリ | 暴露情報 | 海外PRTR | 各国有害性評価 | 物理化学性状 | 環境毒性 | 健康毒性

CAS番号	94-75-7
日本語名	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸
英語名	2,4-Dichlorophenoxyacetic acid

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	該当せず			許容濃度の提案理由書	発がん性評価
分類	許容濃度				
	(ppm)	(mg/m3)			
-	-	-	-	-	
備考	-				

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	2,4-D			発がん性評価
分類	TWA	STEL		
-	10mg/m3	-	A4: ヒトに対して発がん性物質として分類できない物質	
備考	-			

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度/ 試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	2,4-Dichlorophenoxyacetic acid
--------	--------------------------------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ			
		安定形質転換系		一過性発現系	
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)	
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	N.B.	N	-	-
	β	-	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	N.B.	N.D.	N.D.	N	

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 >

中間検索結果 >

総合情報表示

>>>使い方

>>>使い方

>>>使い方

検索結果

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 暴露情報 海外PRTR 各国有害性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

CAS番号	7440-31-5
日本語名	スズ
英語名	Tin

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	該当せず		
	許容濃度		許容濃度の提案理由書
分類	(ppm)	(mg/m3)	
-	-	-	-
備考	-		

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Tin, as Sn		
分類	TWA	STEL	発がん性評価
Oxide & inorganic compounds, except tin hydride	2mg/m3	-	
Metal	2mg/m3	-	-
Organic compounds	0.1mg/m3	0.2mg/m3	A4: ヒトに対して発がん性物質として分類できない物質
備考	-		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験 (OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
--------	------

試験結果	-
試験実施年度/ 試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 > >>>使い方

中間検索結果 > >>>使い方

総合情報表示 >>>使い方

検索結果

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 暴露情報 海外PRTR 各国有害性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

CAS番号	7681-57-4
日本語名	二亜硫酸二ナトリウム
英語名	Disodium disulphite

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	該当せず		
	許容濃度		許容濃度の提案理由書
分類	(ppm)	(mg/m3)	
-	-	-	-
備考	-		

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Sodium metabisulfite		
分類	TWA	STEL	発がん性評価
-	5mg/m3	-	A4: ヒトに対して発がん性物質として分類できない物質
備考	-		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	Metabisulfites (Vol. 54 ; 1992)
	評価ランク	3: ヒトに対する発がん性について分類できない
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度 / 試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(μM)	アンタゴニスト活性 IC50(μM)	アゴニスト活性 PC50(μM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 > >>>使い方

中間検索結果 > >>>使い方

総合情報表示 >>>使い方

検索結果

一般情報 | 国内法規制 | 各国インベントリ | 暴露情報 | 海外PRTR | 各国有害性評価 | 物理化学性状 | 環境毒性 | 健康毒性

CAS番号	8050-09-7
日本語名	ロジン
英語名	Rosin

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	該当せず		
	許容濃度 (ppm)	許容濃度 (mg/m3)	許容濃度の 提案理由書
分類	-	-	-
備考	-		

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Rosin core solder thermal decomposition products (colophony)		
分類	TWA	STEL	発がん性評価
-	-(L)	-	-
備考	(L):Exposure by all routes should be carefully controlled to levels as low as possible.		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度/ 試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 > >>>使い方

中間検索結果 > >>>使い方

総合情報表示 >>>使い方

検索結果

一般情報 | 国内法規制 | 各国インベントリ | 暴露情報 | 海外PRTR | 各国有害性評価 | 物理化学性状 | 環境毒性 | 健康毒性

CAS番号	122-60-1
日本語名	2-(フェノキシメチル)オキシラン
英語名	2-(Phenoxyethyl)oxirane

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	フェニルグリシジルエーテル		
分類	許容濃度		許容濃度の提案理由書
	(ppm)	(mg/m3)	
-	-	-	-
備考	2B: 人間に対しておそらく発がん性があると考えられる物質(証拠が比較的十分でない物質)		

■ACGIH-作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Phenyl glycidyl ether (PGE)		
分類	TWA	STEL	発がん性評価
-	0.1ppm	-	A3: 動物に対して発がん性が確認された物質であるが、ヒトへの関連性は不明
備考	-		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	Phenyl glycidyl ether (Vol. 47, 71 ; 1999)
	評価ランク	2B: ヒトに対して発がん性を示す可能性がある
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	phenyl glycidyl ether; 2,3-epoxypropyl phenyl ether; 1,2-epoxy-3-phenoxypropane
	評価ランク	2: ヒトに対して発がん性があるとみなされるべき物質。一般に次の事項に基づいて、ある物質へのヒトのばく露が発がんを発生させることになるかもしれないことを強く推測させる十分な証拠がある: 適切な長期の動物実験、その他の関連情報
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明—OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-

試験実施年度/ 試験結果評価終了年	-
----------------------	---

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	Phenylglycidyl ether
--------	----------------------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ			
		安定形質転換系		一過性発現系	
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)	
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	N.B.	N	-	-
	β	-	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	N.B.	N	N	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 >

中間検索結果 >

総合情報表示

>>>使い方

>>>使い方

>>>使い方

検索結果

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 暴露情報 海外PRTR 各国有害性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

CAS番号	64-19-7
日本語名	酢酸
英語名	Acetic acid

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	酢酸[64-19-7]			
分類	許容濃度		許容濃度の提案理由書	発がん性評価
	(ppm)	(mg/m3)		
-	10	25	PDF	-
備考	-			

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Acetic acid		
分類	TWA	STEL	発がん性評価
-	10ppm	15ppm	-
備考	-		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度／試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 >>>使い方

中間検索結果 >>>使い方

総合情報表示 >>>使い方

検索結果

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 暴露情報 海外PRTR 各国有害性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

CAS番号	1305-78-8
日本語名	酸化カルシウム
英語名	Calcium oxide

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	該当せず			許容濃度の提案理由書	発がん性評価
分類	許容濃度 (ppm)	許容濃度 (mg/m3)			
-	-	-	-	-	-
備考	-				

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Calcium oxide			発がん性評価
分類	TWA	STEL		
-	2mg/m3	-	-	-
備考	-			

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験 (OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度 / 試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会）データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 > >>使い方

中間検索結果 > >>使い方

総合情報表示 >>>使い方

検索結果

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 暴露情報 海外PRTR 各国有害性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

CAS番号	420-04-2
日本語名	シアナミド
英語名	Cyanamide

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	許容濃度			許容濃度の提案理由書	発がん性評価
	(ppm)	(mg/m3)			
該当せず	-	-	-	-	-
備考	-				

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Cyanamide		発がん性評価
	TWA	STEL	
-	2mg/m3	-	-
備考	-		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度 / 試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバークアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 >

中間検索結果 >

総合情報表示

>>>使い方

>>>使い方

>>>使い方

検索結果

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 暴露情報 海外PRTR 各国有害性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

CAS番号	7085-85-0
日本語名	2-シアノアクリル酸エチル
英語名	Ethyl 2-cyanoacrylate

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会－作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	該当せず		
分類	許容濃度		許容濃度の提案理由書
	(ppm)	(mg/m3)	
-	-	-	-
備考	-		

■ACGIH－作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Ethyl cyanoacrylate		
分類	TWA	STEL	発がん性評価
-	0.2ppm	-	-
備考	-		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度/ 試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

■ NITEトップ > 化学物質管理分野 > 化学物質総合情報提供システム > 化学物質総合検索システム
化学物質管理分野
 化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 >

中間検索結果 >

総合情報表示

>>>使い方

>>>使い方

>>>使い方

検索結果

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 暴露情報 海外PRTR 各国有害性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

CAS番号	10049-04-4
日本語名	二酸化塩素
英語名	Chlorine dioxide

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	該当せず			
分類	許容濃度		許容濃度の 提案理由書	発がん性評価
	(ppm)	(mg/m3)		
-	-	-	-	-
備考	-			

■ACGIH—作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	Chlorine dioxide		
分類	TWA	STEL	発がん性評価
-	0.1ppm	0.3ppm	-
備考	-		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EPA	評価物質名称	Chlorine dioxide
	評価ランク (1986)	D (Not classifiable as to human carcinogenicity): ヒト発がん性が分類できない
	評価ランク (1996)	Carcinogenic potential cannot be determined: ヒト発がん性を決定できない物質
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度	/

試験結果評価終了年 | -

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒトエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーンシュバークアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

(TOPへ戻る)

化学物質管理分野

化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

化学物質総合情報提供システム

Chemical Risk Information Platform (CHRIP)

総合検索

検索条件入力 > >>>使い方

中間検索結果 > >>>使い方

総合情報表示 >>>使い方

検索結果

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 暴露情報 海外PRTR 各国有害性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

CAS番号	75-52-5
日本語名	ニトロメタン
英語名	Nitromethane

(現在、データの無い項目も表示しています)

表示しない

一括表示

印刷ページ

IX.健康毒性情報

各表中の「評価物質」欄において「該当せず」と記載されているものは、それぞれの評価機関の対象物質に該当していない場合、又は、異性体や化合物群等のように包括的な名称で記述されている場合に表示されます。異性体や化合物群等については、個別リスト一覧表示でご確認ください。

■日本産業衛生学会－作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	許容濃度		許容濃度の提案理由書	発がん性評価
	(ppm)	(mg/m3)		
ニトロメタン	-	-	-	2B: 人間に対しておそらく発がん性があると考えられる物質(証拠が比較的十分でない物質)
備考	-			

■ACGIH－作業環境許容濃度・発がん性評価 データの説明

評価物質名称	TWA	STEL	発がん性評価
Nitromethane	20ppm	-	A3: 動物に対して発がん性が確認された物質であるが、ヒトへの関連性は不明
備考	-		

■発がん性評価 データの説明

評価機関	評価内容	
IARC	評価物質名称	Nitromethane (Vol. 77 ; 2000)
	評価ランク	2B: ヒトに対して発がん性を示す可能性がある
EPA	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
EU	評価物質名称	該当せず
	評価ランク	-
NTP	評価物質名称	Nitromethane
	評価ランク	R: ヒト発がん性があると合理的に予測される物質

■経済産業省による反復投与毒性・生殖発生毒性併合試験(OECD-TG422) データの説明 OECD-TG422

試験物質名称	該当せず
試験結果	-
試験実施年度／試験結果評価終了年	-

■NITE安全性試験 データの説明

試験物質名称	該当せず		
毒性試験	-	生態影響試験	-

■内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書（経済産業省内分泌かく乱作用検討小委員会） データの説明

公表物質名称	該当せず
--------	------

試験の解説	受容体結合試験 RBA(%)	レポーター遺伝子アッセイ		
		安定形質転換系		一過性発現系
		アゴニスト活性 PC50(pM)	アンタゴニスト活性 IC50(pM)	アゴニスト活性 PC50(pM)
ヒドエストロゲン受容体(hER)	α	-	-	-
	β	-	-	-
ヒトアンドロゲン受容体(hAR)	-	-	-	-

試験の解説	子宮増殖アッセイ(mg/kg/day)		ハーシュバーガーアッセイ(mg/kg/day)		改良28日間 反復投与
	エストロゲン様 作用	抗エストロゲン様 作用	アンドロゲン様 作用	抗アンドロゲン様 作用	
	-	-	-	-	-

試験の解説	子宮内・経乳汁 暴露試験	2世代繁殖 毒性試験	有害性評価書
	-	-	-

ここに掲載されている試験結果は、経済産業省化学物質審議会審査部会・管理部会の内分泌かく乱作用検討小委員会が化学物質のホルモン様作用に関するスクリーニング試験方法等の開発・検討を行う過程で得られたものです。化学物質の内分泌かく乱作用については未だ試験方法が確立しておらず、ここに掲載された試験結果はあくまでも開発中のスクリーニング試験で得られた結果であって、内分泌かく乱作用の有無等を表しているものではありません。詳しい試験方法及び各物質についての有害性評価書は、下表中「試験の解説」及び「有害性評価書」欄をご覧ください。

[\(TOPへ戻る\)](#)