

化学物質総合情報提供システム(CHRIP) と GHS関連情報 のご紹介

The screenshot shows the NITE website interface. At the top, there is a navigation bar with the NITE logo and the text '独立行政法人 製品評価技術基盤機構'. Below this, there is a search bar and links for 'サイトマップ', 'リンク集', and 'English'. The main content area features a header for '化学物質管理分野' (Chemical Substance Management Field) with a sub-header '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。'. A horizontal menu contains several items: 'CHRIP', 'GHS', '温度マップ', '初期リスク評価書', '身の回りの製品に含まれる化学物質', and 'リスクコミュニケーション'. The 'CHRIP' and 'GHS' items are circled in red. Below the menu, there are two main content blocks: '化学物質管理とは' (What is Chemical Substance Management) and '化学物質総合管理のナショナルセンターとして' (As a National Center for Comprehensive Chemical Substance Management). The first block discusses the importance of managing chemical substances for safety and health. The second block describes the center's role in supporting economic and social development through technical infrastructure. A sidebar on the left contains a '目次' (Table of Contents) with links to '化学物質管理分野', '資料(パンフレット及び広報誌)', and '化学物質と上手に付き合うには(わかりやすい解説のページ)'. At the bottom of the page, there is a blue 'お知らせ' (Notice) button.

NITE化学物質管理センター成果発表会 2009
2009年7月2日

化学物質管理センター
情報業務課 大塚 理絵

目次

1. 化学物質総合情報提供システム (CHRIP) のご紹介

- (1) どんな情報が載っているのか
- (2) 簡単な検索のしかた (CAS番号、名称から)
- (3) こんな機能もあります
- (4) ジャンル別に物質を一覧する方法
- (5) アンケート、お問い合わせについて

2. GHS関連情報のご紹介

- (1) はじめに
- (2) 分類結果を参照できるページ (日本語版・英語版)
- (3) 関連のお問い合わせ先・リンク集

3. 実演

1. 化学物質総合情報提供システム (CHRIP) のご紹介

■ 化学物質総合情報提供システム (CHRIP)
Chemical Risk Information Platform

<http://www.safe.nite.go.jp/japan/db.html>

niteCHRIP (1) どんな情報が載っているか

化学物質管理センター

アドレス(D) http://www.safe.nite.go.jp/index.html

リンク HotMailの無料サービス Windows Windows Media リンクの変更

nite 独立行政法人 製品評価技術基盤機構

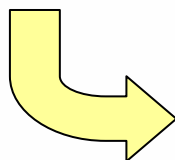
化学物質管理分野
化学物質の総合的なリスク評価・管理に関するさまざまな情報を提供しています。

7月2日(木) NITE 化学物質管理センター 成果発表会 2009

CHRIP GHS 濃度マップ 初期リスク評価書 身の回りの製品に含まれる化学物質 リスクコミュニケーション

目次 | 化学物質管理とは | 化学物質総合管理のナショナルセンターへ

http://www.safe.nite.go.jp



http://www.safe.nite.go.jp/japan/db.html

アドレス(D) http://www.safe.nite.go.jp/japan/db.html

リンク HotMailの無料サービス Windows Windows Media リンクの変更

nite 独立行政法人 製品評価技術基盤機構

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。

目次

化学物質管理分野

資料 (パンフレット及び広報誌)

化学物質と上手につき合うには (わかりやすい解説のページ)

化学物質総合情報提供システム (CHRIP)

化学物質総合検索システム >>
PRTR制度対象物質データベース >>
既存化学物質安全性点検データ >>

化学物質総合情報提供システム (CHRIP)
Chemical Risk Information Platform

CHRIPサイトマップ ▶

CHRIP(クリップ)は、経済産業省産業技術環境局の知的基盤整備事業のうち、「化学物質安全管理」の一環として構築しているデータベースです。

お知らせ

● 2009/06/30 総合検索システムのデータ更新を行いました。<詳細はこちら>

※CHRIPは、以下の3データベースから構成されています。

1 物質ごとに検索結果を表示

アドレス http://www.safe.nite.go.jp/japan/sougou/DecideMiddleSearch.do

リンク HotMailの無料サービス Windows Windows Media リンクの変更

nite 独立行政法人 製品評価技術基盤機構

検索 | サイトマップ | リンク集 | English |

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。

システムTOP > 個別リスト一覧表示 > リスト選択 > リスト一覧 > 中間検索結果 > 総合情報表示

総合情報
(現在、データの無い項目も表示しています) 表示しない

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

構造式

ClC(Cl)Cl

I. 一般情報 先頭に戻る データの説明

CAS番号	67-66-3
日本語名	クロロホルム
英語名	Chloroform
分子式	CHCl ₃

国連番号・分類 データの説明

インターネット

I. 一般情報

名称、分子式、GHS分類結果など

II. 国内法規制情報

化審法、化管法、毒物及び劇物取締法、労働安全衛生法など

III. 各国インベントリ、規制等情報

TSCA、REACH高懸念物質候補など

IV. 各国有害性評価情報

化学物質有害性評価書/初期リスク評価書
ほか、各国の有害性評価書へのリンク

V. 物理化学性状情報

沸点、融点、対水溶解度など

VI. 環境毒性情報

環境省による生態影響試験結果

VII. 健康毒性情報

日本産業衛生学会、ACGIH

作業環境許容濃度・発がん性評価
海外の発がん性評価など

The screenshot shows the niteCHRIP website interface. At the top, there is a navigation bar with the nite logo and the text '独立行政法人 製品評価技術基盤機構'. Below this, there is a search bar and links for '検索', 'サイトマップ', 'リンク集', and 'English'. The main content area is titled '化学物質管理分野' and includes a sidebar with various menu items. The '化学物質総合検索システム (CHRIP)' link is highlighted with a red circle. A yellow arrow points from the text 'ここから検索へ' to this link. Below the link, there is a description of the CHRIP system and its update date (2009.06.30).

ここから検索へ

<http://www.safe.nite.go.jp/japan/db.html>

アドレス(D) <http://www.safe.nite.go.jp/japan/sougou/Top.do> 移動

リンク HotMail の無料サービス Windows Windows Media リンクの変更

nite 独立行政法人 製品評価技術基盤機構

検索 | サイトマップ | リンク集 | English |

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。

化学物質総合検索システム

ただいま8ユーザが当サイトを利用しています

化学物質総合情報提供システムに関するアンケート(ご意見)

「総合検索」又は「個別リスト一覧表示」ボタンをクリックしてください。

総合検索	個別リスト一覧表示
化学物質の番号や名称をキーワードとして、目的の物質の総合情報(有害性情報や法規制情報等)を検索することができます。	各法規制対象物質や各機関の評価物質等を、個別のリスト毎に一覧表示することができます。一覧から物質を特定することで、総合情報(有害性情報や法規制情報等)をご覧いただくこともできます。
次のキーワードから検索できます。	
<ul style="list-style-type: none">● CAS番号● 物質名称● 化審法官報公示整理番号(MITI番号)● EINECS	

http://www.safe.nite.go.jp/japan/sougou/

CAS番号で検索する場合

検索実行

(キーボードのEnterキー)

検索条件入力

※ **構文式検索**を行う場合は [こちら](#) をご利用ください。

検索実行

クリア

1ページに 100件 表示

< 表示設定 >

総合情報表示画面でデータの無い項目

表示する 表示しない

< 検索キーワード >

複数の項目にキーワードを入力した場合、全ての条件に該当する物質が検索されます。

番号で検索

名称で検索(スペースで区切って複数入力可能)

CAS番号を入力
例) 67-66-3
67663

「CAS番号」を選択

MITI番号、EINECS番号でも検索可能

CAS番号
CAS番号
MITI番号
EINECS番号

アドレス(D) http://www.safe.nite.go.jp/japan/sougou/MiddleSearchSougou.do

リンク HotMail の無料サービス Windows Windows Media リンクの変更

nite 独立行政法人 製品評価技術基盤機構

検索 | サイトマップ | リンク集 | English |

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。

システムTOP > **総合検索** > **中間検索結果** > 総合情報表示

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

検索条件入力履歴

検索条件	番号
(CAS番号)67-66-3	

中間検索結果

検索結果をダウンロード

CAS番号順 で並び替える

<<前の100件 全1件中 1-1件目 を表示中 次の100件>> 1ページに 100件 表示

「No.」欄の数字をクリックすると総合情報画面が表示されます。

No.	CAS番号	官報公示整理番号	物質名称
1	67-66-3	2-37	クロロホルム
No.	CAS番号	官報公示整理番号	物質名称

<<前の100件 全1件中 1-1件目 を表示中 次の100件>>

中間検索結果画面

No.の数字
をクリック

総合情報画面

1物質についての
様々な情報が1画
面に表示される。

下へスクロール
すると次々に
他の情報を見
ることができる

The screenshot shows a web browser window with the URL <http://www.safe.nite.go.jp/japan/sougou/DecideMiddleSearch.do>. The page header includes the nite logo and navigation links. A breadcrumb trail is visible: システムTOP > リスト選択 > リスト一覧 > 中間検索結果 > 総合情報表示. The main content area is titled "総合情報" and includes a "表示しない" button. Below this are tabs for "一般情報", "国内法規制", "各国インベントリ", "各国有害性評価", "物理化学性状", "環境毒性", and "健康毒性". The "構造式" section shows the chemical structure of Chloroform: ClC(Cl)Cl. The "I. 一般情報" section contains a table with the following data:

項目	値
CAS番号	67-66-3
日本語名	クロロホルム
英語名	Chloroform
分子式	CHCl3

At the bottom of the page, there are links for "国連番号・分類" and "データの説明". The browser's taskbar at the bottom shows the "インターネット" icon.

物質名で検索する場合

The screenshot shows the niteCHRIP search page. At the top, there is a search bar and navigation links. The main content area is titled '化学物質管理分野' (Chemical Substance Management Field) and includes a breadcrumb trail: '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'. Below this, there are navigation buttons: 'システムTOP', '総合検索', '検索条件入力', '中間検索結果', and '総合情報表示'. A search bar is present with a dropdown menu for search criteria. The dropdown menu is open, showing options: '部分一致' (Partial Match), '完全一致' (Exact Match), and '部分一致' (Partial Match). The '部分一致' option is selected. A red circle highlights the '検索実行' (Execute Search) button. A yellow callout box points to the search bar with the text '物質名を入力 例) クロロホルム' (Enter substance name, example: Chloroform). Another yellow callout box points to the search criteria dropdown with the text '「部分一致」又は「完全一致」を選択。(ここでは部分一致)' (Select 'Partial Match' or 'Exact Match'. (Here, Partial Match)). A third yellow callout box points to the '検索実行' button with the text '検索実行 (キーボードのEnterキー)' (Execute Search (Enter key)).

アドレス(D) http://www.safe.nite.go.jp/japan/sougou/InputSearchKey.do

リンク HotMail の無料サービス Windows Windows Media リンクの変更

nite 独立行政法人 製品評価技術基盤機構

検索 | サイトマップ | リンク集 | English |

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。

システムTOP > 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

1ページに 100件 表示

データの無い項目を
しない

< 検索キーワード >
複数の項目にキーワードを
番号で検索
CAS番号

名称で検索(スペースで区切って複数入力可能)

部分一致
完全一致
部分一致

検索実行 クリア

アドレス(D) <http://www.safe.nite.go.jp/japan/sougou/MiddleSearchSougou.do> 移動

リンク HotMail の無料サービス Windows Windows Media リンクの変更

nite 独立行政法人 製品評価技術基盤機構 検索 | [サイトマップ](#) | [リンク集](#) | [English](#) |

[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。

システムTOP > **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

中間検索結果画面

詳細情報を見たい物質のNo.の数字をクリック

中間検索結果

[検索結果をダウンロード](#)

CAS番号順 で並び替える

<<前の100件 全5件中 1-5件目 を表示中 次の100件>> 1ページに 100件 表示

「No.」欄の数字をクリックすると総合情報画面が表示されます。

No.	CAS番号	官報公示整理番号	物質名称
1	67-66-3	2-37	クロロホルム
2	67-66-3	2-37	クロロホルム;トリクロロメタン
3	67-66-3	2-37	トリクロロメタン(クロロホルム)
4	71-55-6	2-55	メチルクロロホルム
5	-	9-1818	メチルクロロホルム(1, 1, 1-トリクロロエタン)製造の副生物
No.	CAS番号	官報公示整理番号	物質名称

<<前の100件 全5件中 1-5件目 を表示中 次の100件>>

総合情報画面

1物質についての
様々な情報が1画
面に表示される。

下へスクロール
すると次々に
他の情報を見
ることができる

The screenshot shows a web browser window with the URL <http://www.safe.nite.go.jp/japan/sougou/DecideMiddleSearch.do>. The page header includes the nite logo and navigation links. A breadcrumb trail is visible: システムTOP > リスト選択 > リスト一覧 > 中間検索結果 > 総合情報表示. The main content area is titled "総合情報" and includes a "表示しない" button. Below this are tabs for "一般情報", "国内法規制", "各国インベントリ", "各国有害性評価", "物理化学性状", "環境毒性", and "健康毒性". The "構造式" section shows the chemical structure of Chloroform: ClC(Cl)Cl. The "I. 一般情報" section contains a table with the following data:

項目	値
CAS番号	67-66-3
日本語名	クロロホルム
英語名	Chloroform
分子式	CHCl3

At the bottom of the page, there are links for "国連番号・分類" and "データの説明". The browser's taskbar at the bottom shows the "インターネット" icon.

アドレス(D) <http://www.safe.nite.go.jp/japan/sougou/InputSearchKey.do> 移動

リンク HotMail の無料サービス Windows Windows Media リンクの変更

nite 独立行政法人 製品評価技術基盤機構

検索 | サイトマップ | リンク集 | English |

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。

システムTOP > 総合検索 > **検索条件入力** > 中間検索結果 > 総合情報表示

検索条件入力

※ **構造式検索**を行う場合は **こちら** をご利用ください。

検索実行 クリア

1ページに 100件 表示

< 表示設定 >
総合情報表示画面でデータの無い項目を
 表示する 表示しない

< 検索キーワード >
複数の項目にキーワードを入力した場合、全ての条件に該当する物質が検索されます

番号で検索
CAS番号

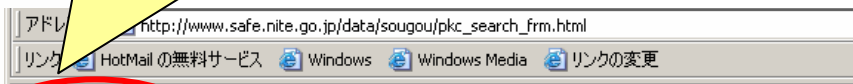
名称で検索(スペースで区切って複数入力可能)
部分一致

http://www.safe.nite.go.jp/data/sougou/pkc_search_frm.html

検索実行 中間検索結果画面へ

構造式で検索

構造描画ツール JavaApplet



検索実行 クリア

<検索キーワード>

複数の検索条件を指定した場合全ての条件に該当する物質が検索されます

番号

名称

構造式で検索

構造描画ツール

SMILES

分子式

分子量

構造ファイル

部分一致 完全一致 類似

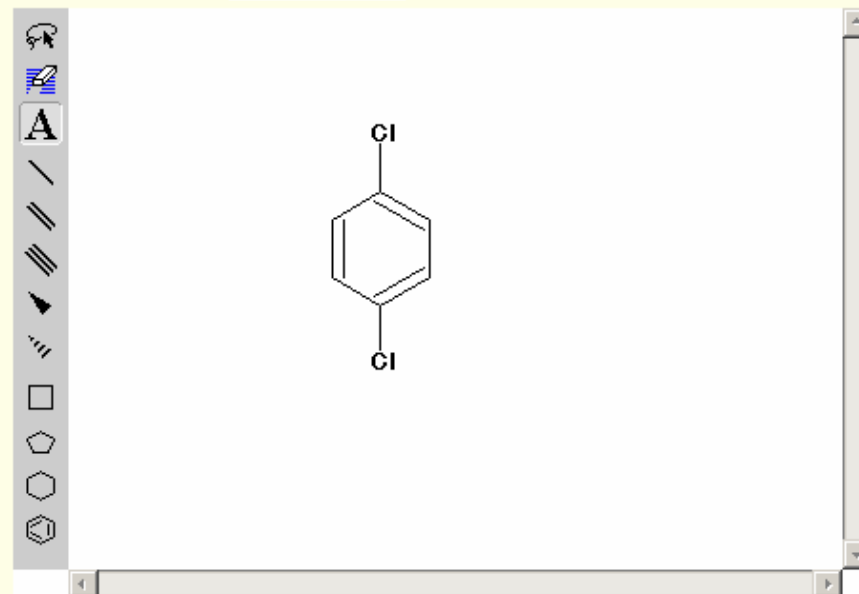
<中間検索結果表示>

表示の仕方を指定して下さい。

構造表示有無 有 100件ずつ

構造描画
ツールを
選択

「部分一致」又は
「完全一致」を選択



構造描画ツール
が起動。
検索したい構造式
を描く

中間検索結果画面

中間検索結果

[一覧をダウンロード](#)

<検索条件>

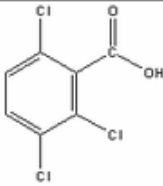
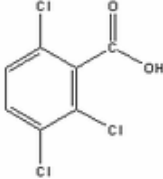
※構造式検索で入力された条件は表示されません。

<中間検索結果>

 CAS番号順 官報公示整理番号順 物質名称順100 [101-200](#) [201-276](#)

100件目から100件目を表示中

「No.」欄の数字をクリックすると総合情報画面が表示されます。

No.	CAS番号	官報公示整理番号	構造式	物質名称
[1]	50-31-7	3-2987		2,3,6-トリクロロ安息香酸
[2]	50-31-7	3-62		2,3,6-トリクロロ安息香酸

No.の数字
をクリックこの物質の
総合情報が
表示される

総合情報画面

「特定できず」「該当せず」が表示される
(データがない)
項目は見なくて良い
とき

アドレス(D) http://www.safe.nite.go.jp/japan/sougou/DecideMiddleSearch.do

リンク HotMailの無料サービス Windows Windows Media リンクの変更

nite 独立行政法人 製品評価技術基盤機構

検索 | サイト

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。

個別リスト一覧表示

システムTOP > **リスト選択** > リスト一覧 > 中間検索結果 > **総合情報表示**

システムTOP > **表示しない** > 中間検索結果 > 総合情報表示

総合情報

(現在、データの無い項目も表示しています)

一般情報 国内法規制 各国インベントリ 毒性評価 物理化学性状 環境毒性 健康毒性

構造式

ClC(Cl)Cl

I. 一般情報 [先頭に戻る](#) [データの説明](#)

CAS番号	67-66-3
日本語名	クロロホルム
英語名	Chloroform
分子式	CHCl3

国連番号・分類 [データの説明](#)

インターネット

データの無い項目の
表示をスキップ

アドレス(D) <http://www.safe.nite.go.jp/japan/sougou/Top.do> 移動

リンク HotMail の無料サービス Windows Windows Media リンクの変更

nite 独立行政法人 製品評価技術基盤機構

検索 | [サイトマップ](#) | [リンク集](#) | [English](#)

[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。

化学物質総合検索システム

ただいま8ユーザが当サイトを利用しています

化学物質総合情報提供システムに関するアンケート(ご協力をお願いします。)

「総合検索」又は「個別リスト一覧表示」ボタンをクリックして下さい。

総合検索	個別リスト一覧表示
化学物質の番号や名称をキーワードとして、目的の物質の総合情報(有害性情報や法規制情報等)を検索することができます。	各法規制対象物質や各機関の評価物質等を、個別のリスト毎に一覧表示することができます。一覧から物質を特定することで、総合情報(有害性情報や法規制情報等)をご覧いただくこともできます。
次のキーワードから検索できます。 <ul style="list-style-type: none">● CAS番号● 物質名称● 化審法官報公示整理番号(MITI番号)● EINECS	

<http://www.safe.nite.go.jp/japan/sougou/>

ジャンル別の物質リストへ

[国内法規制](#) [国連分類・番号](#) [各国インベントリ等](#) [条約対象物質](#) [各国有害性評価](#) [環境毒性](#) [健康毒性](#)

一覧表示させたいリストの名称をクリックしてください

国内法規制対象物質	リストの解説	データ更新日
化審法特定化学物質	解説	2007.10.31
化審法監視化学物質及び指定化学物質	解説	2008.10.01
化審法既存化学物質安全性(分解性・濃縮性)点検結果	解説	2008.08.12
化審法既存化学物質安全性(毒性)点検	解説	2009.04
化管法 現行指定化学物質(平成12年3月30日施行)	解説	2000.03.29
化管法 新規指定化学物質(平成20年11月21日公布)	解説	2008.11.21
毒物及び劇物取締法	解説	2009.04.08
労働安全衛生法(製造禁止・製造許可等)	解説	2006.08.02
労働安全衛生法(表示の義務)	解説	2008.11.12
労働安全衛生法(MSDSの義務)	解説	2006.10.20
労働安全衛生法(変異原性点検)	解説	2008.03
化学兵器禁止法	解説	1995.05.01
オゾン層保護法	解説	1996.08.30
大気汚染防止法	解説	2005.05.27
水質汚濁防止法	解説	2001.06.13
有害物質を含有する家庭用品の規制に関する法律	解説	2004.03.17
国連分類、GHS分類等	リストの解説	データ更新日
国連番号・分類	解説	2007年度
GHS関係各省による分類結果	解説	2009.04.27
各国インベントリ等対象物質	リストの解説	データ更新日
REACH高懸念物質(SVHC)候補リスト	解説	2008.10.28

nite 独立行政法人 製品評価技術基盤機構

検索 | サイトマップ | リンク集 | English |

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。

システムTOP > [個別リスト一覧表示](#) > [リスト選択](#) > [リスト一覧](#) > [中間検索結果](#) > [総合情報表示](#)

システムTOP > [リスト選択](#) > [リスト一覧](#) > [中間検索結果](#) > [総合情報表示](#)

個別リスト一覧表示

システムTOP > [リスト選択](#) > [リスト一覧](#) > [中間検索結果](#) > [総合情報表示](#)

GHS関係各省による分類結果

CAS番号順 で並び替える

<<前の300件 全1571件中 1-300件目 を表示中 次の300件>> 1ページに 300件 表示

CAS 番号	公表名称	分類結果(分類実施者・実施年度)
50-00-0	ホルムアルデヒド	関係省庁連絡会議・平成18年度
50-06-6	5-エチル-5-フェニル-2,4,6(1H,3H,5H)-ピリミジントリオン	関係省庁連絡会議・平成18年度
50-29-3	1,1,1-トリクロロ-2,2-ビス(4-クロロフェニル)エタン【DDT】	関係省庁連絡会議・平成18年度
50-32-8	ベンゾ[a]ピレン	関係省庁連絡会議・平成18年度
50-78-2	アセチルサリチル酸	関係省庁連絡会議・平成18年度
51-28-5	2,4-ジニトロフェノール	関係省庁連絡会議・平成18年度
51-52-5	2,3-ジヒドロ-6-プロピル-2-チオキソ-4(1H)-ピリミジノン	関係省庁連絡会議・平成18年度

総合情報画面へ

GHS分類結果へ

アドレス(D) <http://www.safe.nite.go.jp/japan/sougou/Top.do> 移動

リンク HotMail の無料サービス Windows Windows Media リンクの変更

nite 独立行政法人 製品評価技術基盤機構

検索 | サイトマップ | リンク集 | English |

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。

化学物質総合検索システム

ただいま8ユーザが当サイトを利用しています

化学物質総合情報提供システムに関するアンケート(ご協力をお願いします。)

「総合検索」又は「個別リスト一覧表示」ボタンをクリックして下さい。

総合検索	個別リスト一覧表示
<p>化学物質の番号や名称をキーワードとして、目的の物質の総合情報(有害性情報や法規制情報等)を検索することができます。</p> <p>次のキーワードから検索できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● CAS番号 ● 物質名称 ● 化審法官報公示整理番号(MITI番号) ● EINECS 	<p>各法規制対象物質や各機関の評価物質等を、個別のリスト毎に一覧表示することができます。一覧から物質を特定することで、総合情報(有害性情報や法規制情報等)をご覧いただくこともできます。</p>

<http://www.safe.nite.go.jp/japan/sougou/>

アドレス(D) http://www.safe.nite.go.jp/data/hazenquete/pk_enquete_index.html

リンク HotMail の無料サービス Windows Windows Media リンクの変更

独立行政法人
National Institute of Technology and Evaluation 製品評価技術基盤機構

化学物質総合情報提供システム に関するアンケート

現在の化学物質総合情報提供システムをより良いものとするために、皆様のご利用状況、ご意見等を次のアンケートに従いお聞かせくださいますようお願い申し上げます。

1. ご職業を選択ください

その他

その他の場合(具体的にご記入ください)

いただいたご意見に基づき、
より使いやすい
システムにするため
改良を加えています。

中略

9. その他(御意見、御感想をお願いします)(300文字未満)

回答を必要とするご質問等につきましては、お問い合わせ窓口(safe@nite.go.jp)より、CHRIPに関する事項であることを明記の上ご送付ください。CHRIP担当者から回答をお返しいたします。

ご協力ありがとうございました。

送信 取消

アンケートへの
返信はしておりません

お問い合わせはメールで！
safe@nite.go.jp

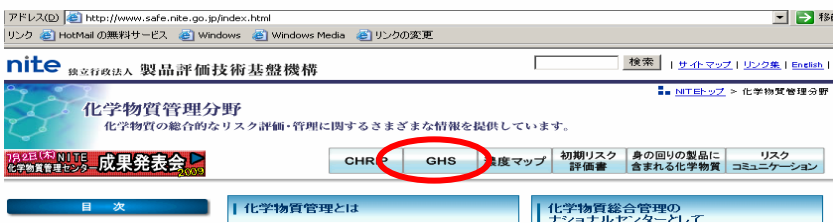
2 . GHS関連情報のご紹介

GHS関連情報

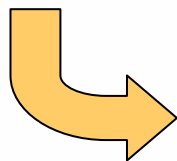
[GHS関連情報サイトマップ](#) ▶

分類結果一覧	マニュアル類	支援ツール類	
GHS国連文書	関係各省GHS関連事業	消費者製品リスク評価 ガイダンス	GHS関連問合せ先一覧・ リンク集

http://www.safe.nite.go.jp/ghs/ghs_index.html



http://www.safe.nite.go.jp



関係各省が実施した
GHS分類結果などの
事業成果等を掲載

http://www.safe.nite.go.jp/
ghs/ghs_index.html

アドレス(D) http://www.safe.nite.go.jp/ghs/ghs_index.html

リンク HotMailの無料サービス Windows Windows Media リンクの変更

nite 独立行政法人 製品評価技術基盤機構

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。

目次

- 化学物質管理分野
- 資料 (パンフレット及び広報誌)
- 化学物質と上手に付き合うには (わかりやすい解説のページ)
- 化学物質総合情報提供システム (CHRIP)
- 化学物質管理関連情報
- JAPANチャレンジプログラム >>
- GHS関連情報
- 国際とのつながり >>
- 化学物質のリスク評価
- 化管法関連業務
- 化審法関連業務
- 標準物質関連業務

GHS関連情報

分類結果一覧	マニュアル類	支援ツール類	
GHS国連文書	関係各省GHS関連事業	消費者製品リスク評価ガイダンス	GHS関連問合せ先一覧・リンク集

お知らせ

- 2009/05/29 平成19年度に経済産業省が実施した約50物質のGHS分類結果を公開しました。
- 2009/04/22 平成19年度に厚生労働省が実施した約150物質のGHS分類結果を公開しました。
- 2008/09/12 GHS関連情報の英語ページを公開しました。経済産業省による約1500物質のGHS分類結果の英語(暫定版)はこちらからダウンロードできます。
- 2008/09/02 GHS表示のための消費者製品の推定ヒト暴露量推定ソフトを公表しました。

概要

GHS(The Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals: 化学品の分類および表示に関する世界調和システム)とは、化学物質の危険有害性の分類及び情報伝達に関する世界的に統一されたシステムで、国際連合(国連)GHS小委員会において検討、策定されたものです。国連では、2008年中の世界的なGHS導入を目標としています。

我が国においては、GHS関係省庁連絡会議が発足し、GHS国連文書の翻訳、分類マニュアルの作成やGHS分類等の作業を通じて国内のGHS導入を進めてきました。また、2006年に労働安全衛生法が改正され、現在ではラベル及びMSDSについてGHS対応が義務化されています。

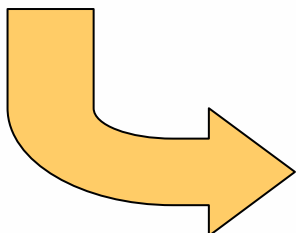
NITE化学物質管理センターは、GHS関係省庁連絡会議が平成18年度事業として実施した約1500物質のGHS分類結果について「GHS分類結果関連情報」として公表してきました。平成19年度以降にGHS関係各省が実施した事業の成果についても、本サイトを通して公表しています。また、当センター独自の取り組みにより収集・整理した情報や、GHS実施に役立つ関連情報等をあわせて発信することにより、GHSの実施を支援していきます。

■ ホームページのご利用について

GHS関連情報

GHS関連情報サイトマップ ▶ http://www.safe.nite.go.jp/ghs/ghs_index.html

分類結果一覧	マニュアル類	支援ツール類	
GHS関連文書	関係各省GHS関連事業	消費者製品リスク評価 ガイダンス	GHS関連問合せ先一覧・ リンク集



GHS分類対象物質一覧 (1581物質)

H21.5.29更新

GHS関係各省庁の事業において分類が実施された物質のリストです。
「分類結果」欄をクリックすると、各事業ごとの物質の分類結果をhtml形式でご覧頂けます。
なお、モデルMSDSの内容については、[安全衛生情報センターのホームページ](#)をご覧ください。
[化学物質総合情報提供システム\(CHRIP\)](#)では、GHS分類対象物質の検索ができます。是非ご利用下さい。

Cas No	対象物質名称	分類結果	実施主体 事業年度	モデル MSDSの 有無	備考
50-00-0	ホルムアルデヒド	Q	関係省庁連 絡会議(平成 18年度)	有	
50-06-6	5-エチル-5-フェニル-2,4,6 (1H,3H,5H)-ピリミジントリオン	Q	関係省庁連 絡会議(平成 18年度)	有	
50-29-3	1,1,1-トリクロロ-2,2-ビス(4-クロ ロフェニル)エタン【DDT】	Q	関係省庁連 絡会議(平成 18年度)	有	

<http://www.safe.nite.go.jp/ghs/list.html>


アドレス(D) <http://www.safe.nite.go.jp/ghs/0069.html> 移動

リンク HotMail の無料サービス Windows Windows Media リンクの変更

GHS 分類結果 (関係省庁連絡会議 平成18年度事業)

ID69 ホルムアルデヒド (CAS番号 50-00-0)	分類実施日	H18.3.23 (環境に対する有害性についてはH18.2.10)
	使用マニュアル	GHS分類マニュアル (H18.3.23)

物理化学的危険性

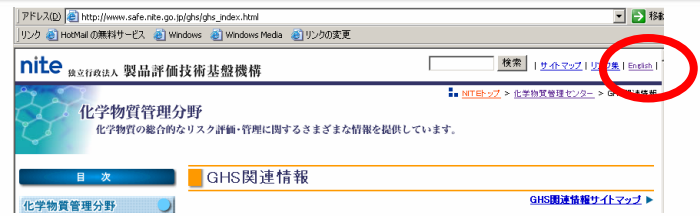
危険・有害性項目	分類結果	シンボル	注意喚起用語	危険有害性情報	分類根拠・問題点
1 火薬類	分類対象外	-	-	-	GHSの定義における気体である(ガス)。爆発性に関する原子団を含まない(水溶液)。
2 可燃性/引火性ガス	区分1(ガス)、分類対象外(水溶液)		危険	極めて可燃性/引火性の高いガス	ICSC(2004)による爆発限界下限値は7vol%であり、「区分1」に該当する。なお、国連危険物輸送勧告では該当する物質名称でのリストはない(ガス)。GHSの定義における液体である(水溶液)。
3 可燃性/引火性エアゾール	分類対象外	-	-	-	エアゾール製品でない。

HTML形式で
GHS分類結果を表示

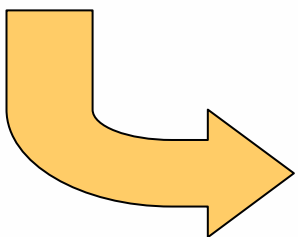
Information about the status of the implementation of GHS in Japan

Classification Results	GHS Classification Manual	Technical Guidance
GHS Official Text	GHS Pictograms	Contact Us

http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs_index.html



http://www.safe.nite.go.jp/ghs/ghs_index.html



Results of the classification

The results of the classification for approximately 1,500 chemicals are downloaded from the following links, conducted by the Japanese GHS Inter-ministerial Committee in 2006 and translated into English by the Ministry of Economy, Trade and Industry (METI) in Japan. Please be aware that the information is temporal and may be subject to revision.

- The list of chemicals classified (292 KB, excel)
- Result of classification for 479 substances (des...)
- Results of Classification
 - ID 13 - 565 (14,603 KB, excel)
 - ID 566 - 666 (14,768 KB, excel)
 - ID 667 - 766 (14,699 KB, excel)
 - ID 767 - 867 (14,689 KB, excel)
 - ID 868 - 968 (14,690 KB, excel)
 - ID 969 - 1069 (14,654 KB, excel)
 - ID 1070 - 1169 (14,646 KB, excel)
 - ID 1170 - 1269 (14,603 KB, excel)
 - ID 1270 - 1370 (14,581 KB, excel)
 - ID 1371 - 1404 (4,974 KB, excel)

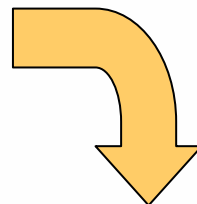
英語版の
GHS分類結果を
Excelフォーマットで
ダウンロード

GHS Classification						
ID565		2-Chloroethanol				
CAS 107-07-3		Date Classified: 2006/6/20 (Environmental Hazards: 2006/3/31)				
Physical Hazards		Reference Manual: 2006/2/10				
Hazard class	Classification	symbol	signal word	hazard statement		
1 Explosives	Not applicable	-	-	-	There are no chemical	
2 Flammable gases	Not applicable	-	-	-	Liquid (GHS definition)	
3 Flammable aerosols	Not applicable	-	-	-	Not aerosol products	
4 Oxidizing gases	Not applicable	-	-	-	Liquid (GHS definition)	
5 Gases under pressure	Not applicable	-	-	-	Liquid (GHS definition)	
6 Flammable liquids	Category 3	Flame	Warning	Flammable liquid and vapour	Flash point: 60°C	
7 Flammable solids	Not applicable	-	-	-	Liquid (GHS definition)	
8 Self-reactive substances and mixtures	Not applicable	-	-	-	There are no chemical	
9 Pyrophoric liquids	Not classified	-	-	-	Not ignite spontaneous	
10 Pyrophoric solids	Not applicable	-	-	-	Liquid (GHS definition)	
11 Self-heating substances and mixtures	Classification not possible	-	-	-	Test methods applicat	

GHS関連情報

[GHS関連情報サイトマップ](#) ▶

分類結果一覧	マニュアル類	支援ツール類	GHS関連問合せ先一覧・リンク集
GHS関連文書	関係各省GHS関連事業	消費者製品リスク評価ガイダンス	



http://www.safe.nite.go.jp/ghs/ghs_index.html

労働安全衛生法
については
こちらへ！

GHS関連問い合わせ先一覧・リンク集

国内の各法律におけるGHS対応や、MSDS・ラベルの作成に関する問い合わせ先一覧

< 改正労働安全衛生法について >

厚生労働省労働基準局安全衛生部化学物質対策課(TEL: 03-5253-1111 (内線 5517、5514、5509))
中央労働災害防止協会化学物質管理支援センター(TEL: 03-3452-3373)
各都道府県労働局労働基準部安全衛生課又は労働衛生課

< 労働安全衛生法改正にともなうGHS対応のMSDS、ラベル作成の相談窓口 >

中央労働災害防止協会 MSDS相談窓口
TEL: 03-3452-3373
FAX: 03-3452-6515
Email: ghs@iisha.or.jp

GHS関連の各事業等に関する問い合わせ先一覧

<http://www.safe.nite.go.jp/ghs/ghslinks.html>

化学物質総合情報提供システム (CHRIP)

(日本語) <http://www.safe.nite.go.jp/japan/db.html>

(English) <http://www.safe.nite.go.jp/english/db.html>

GHS関連情報

(日本語) http://www.safe.nite.go.jp/ghs/ghs_index.html

(English) http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs_index.html

ポスターセッションでも実演と説明を行っています。