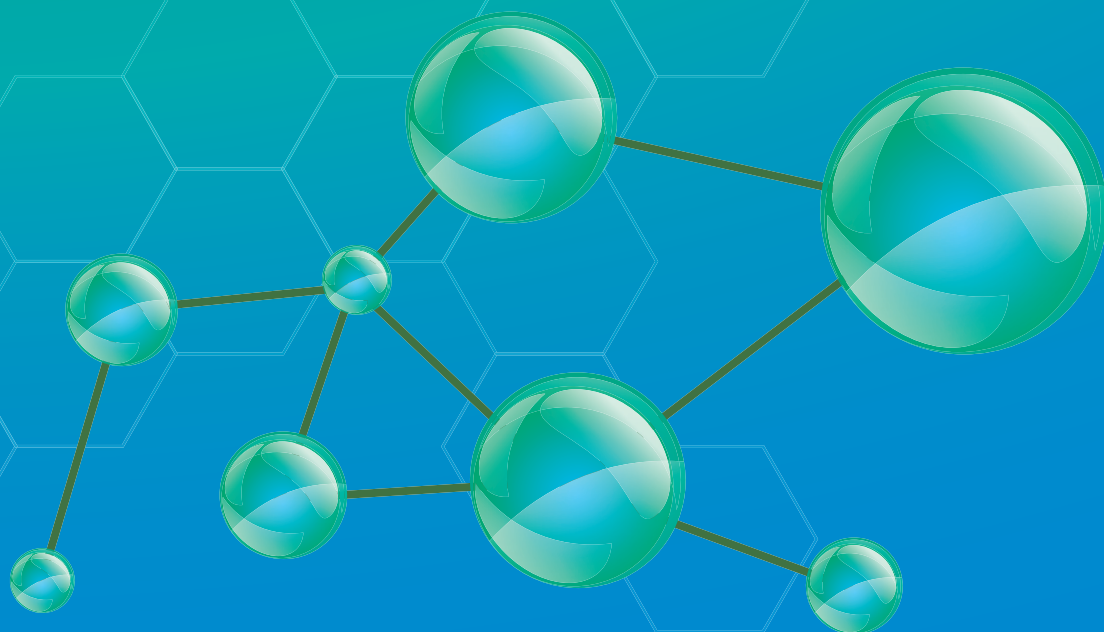


化学物質総合情報提供システム (NITE-CHRIP)



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

NITE-CHRIPは、化学物質に関する国内外の法規制情報、有害性情報等を無料で検索できるポータルサイトです。

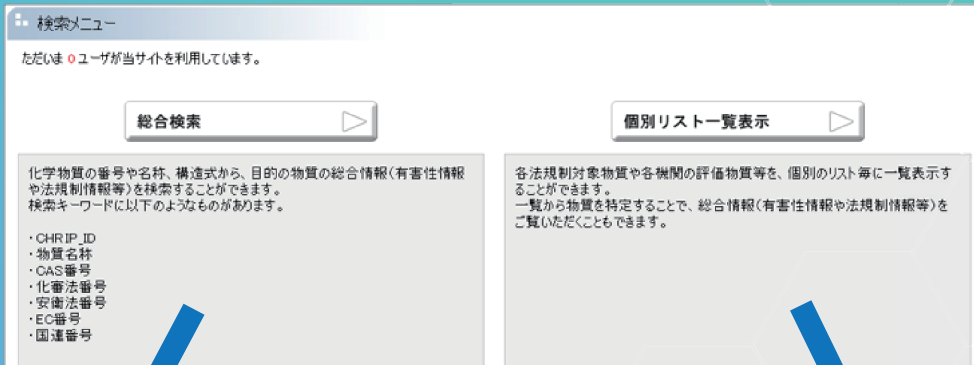
- 国内外の公的機関等の公表した信頼性の高い化学品規制情報を掲載しています。
- 更新頻度は2ヶ月に1回。定期的に調査、整備しており、法規制対象物質の追加等に迅速に対応しています。
- 約25万物質の情報を、CAS番号、化審法番号、名称等から検索できます。
- ワイルドカードを用いた前方一致等の検索や、NOT検索、OR検索など、詳細な条件による検索も可能です。
- 各法規制の概要も掲載しています。
- 検索結果やリスト一覧から日本語サイト、英語サイトの切替えが可能です。

http://www.nite.go.jp/chem/chrip/chrip_search/systemTop

NITE-CHRIPの検索機能

3種類の検索方法が選択できます。

■検索メニュー(トップ画面)



「総合検索」か「個別リスト一覧表示」を選択

通常検索・拡張検索

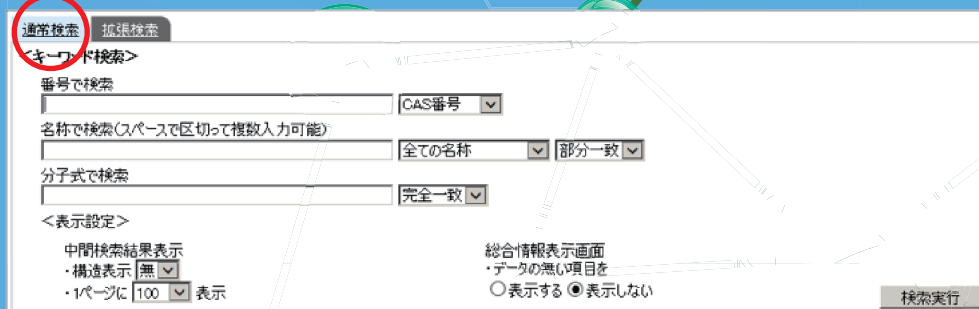
リスト選択

- 通常検索: 物質の番号や名称による簡易な検索を行います。
- 拡張検索: ワイルドカードを用いる詳細なキーワード検索や構造式、分子式による検索を行います。
- リスト選択: 情報源ごとに物質リストを一覧表示します。

■通常検索

キーワード検索

番号(CAS番号、化審法番号、安衛法番号、EC番号、国連番号、CHRIP_ID、日化辞番号)や化学物質名称により検索できます。



カテゴリーによる絞り込み

チェックボックスをオンにすることで検索対象とする情報源等を指定できます。

<キーワード検索>にキーワードを入力し、<カテゴリーによる絞り込み>にチェックした場合、双方の条件を満たす物質が検索されます。また、複数の情報源等をチェックした場合、いずれかの情報源に該当する物質が検索されます。

※ 検索結果をダウンロードすることもできます。

※ 表示項目の追加設定をすることができます。

■ 拡張検索

キーワード検索

拡張検索画面のキーワード検索では、番号および名称の検索に、ワイルドカード(*, ?)を使用出来ます。ワイルドカードを使用することにより、前方一致、後方一致等様々な検索が可能です。ワイルドカードを使用しない場合は完全一致検索となります。

空白を含む名称を検索する場合は、ダブルクォーテーション[""]で囲んで検索してください。

通常検索
拡張検索

<キーワード検索>

番号で検索 (ワイルドカード(*, ?)使用可能)

CAS番号 ▼

名称で検索 (スペースで区切って複数入力可能、ワイルドカード(*, ?)使用可能)
 ※ワイルドカードを使用しない場合は、完全一致検索となります。また、空白を含んだ名称を検索する場合は、ダブルクォーテーション[""]で囲んで検索して下さい。

全ての名称 ▼

いずれかの名称を含む: 全ての名称 ▼

いずれの名称も含めない: 全ての名称 ▼

分子式で検索

<表示設定>

中間検索結果表示 無 ▼

構造表示 無 ▼

1ページに 100 ▼ 表示

[検索結果をダウンロード](#)
[表示項目の追加設定](#)

No.	CHRP_ID	CAS番号	物質名称
1	C004-677-68A	55-69-0	ニトログリゼリン
2	C006-371-87A	59-87-0	ニトロアザン
3	C006-371-98A	67-20-9	ニトロフランイン
4	C004-708-81A	75-52-5	ニトロメタン
5	C004-734-87A	79-24-3	ニトロエタン
6	C004-677-69A	79-46-9	ニトロプロパン
7	C005-024-92A	81-14-1	ニトロムスク
8	C006-371-21A	88-66-9	ニトロムスク
9	C011-777-97A	85-45-0	ニトロアニジン
10	C004-745-37A	88-72-2	ニトロトルエン
11	C004-689-00A	88-74-4	ニトロアニリン
12	C004-801-08A	88-75-5	ニトロフェノール

構造式検索

SMILESまたは構造ファイル(MOL形式)から検索可能です。部分一致、完全一致、類似検索を選択できます。また、分子量からの検索も可能です。

<構造式検索>

SMILES

構造ファイル MOL(mol) ▼

data/hydroquinone.mol 参照... 読み込み

部分一致

完全一致

類似 50 %

分子量 ~

[検索結果をダウンロード](#)
[表示項目の追加設定](#)

No.	CHRP_ID	CAS番号	物質名称	構造式
1	C004-737-72A	106-40-9	p-クオロフェノール	
2	C005-421-81A	129-00-0	p-ヒドロキシベンズアルデヒド	
3	C005-219-42A	129-00-0	4-アミノフェノール	
4	C004-675-64A	129-01-9	ヒドロキノン	

■ リスト選択

表示させたいリストの名称をクリックしてください。

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。

国内法規制情報

化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律(化審法)

情報源	データの説明
化審法:第一種特定化学物質	データの説明
化審法:第二種特定化学物質	データの説明
化審法:監視化学物質	データの説明
化審法:優先評価化学物質	データの説明
化審法:新規公示化学物質	データの説明
化審法:既存化学物質	データの説明
化審法:旧第二種監視化学物質	データの説明

■ 収載情報

一般情報	CHRIP_ID/CAS番号
	日本語名/英語名/別名
	分子式/分子量/構造式
	日本化学物質辞書(日化辞)情報
	用途
国内法規制情報	化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律(化審法)
	特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律(化管法)
	労働安全衛生法
	毒物及び劇物取締法
	化学兵器の禁止及び特定物質の規制等に関する法律(化学兵器禁止法)
	特定物質の規制等によるオゾン層の保護に関する法律
	大気汚染防止法
	水質汚濁防止法
	土壤汚染対策法
	有害物質を含有する家庭用品の規制に関する法律
外国法規制情報	国連番号(UN Number)/国連危険物分類(UN Hazard Class)
	ストックホルム条約(POPs条約)
	ロッテルダム条約(PIC条約)
	日ASEAN化学物質管理データベース(AJCSD)法規制情報
	ECインベントリ/REACH:高懸念物質(SVHC)
	TSCA:インベントリ/重要新規利用規則(SNUR)/有害な化学物質及び混合物の規制
	中国:危険化学品目録(2015版)
	韓国:化学物質の登録及び評価等に関する法律(化評法)/化学物質管理法(化管法)
有害性・リスク評価情報	GHS関係各省による分類結果/AJCSD:GHS分類結果
	化学物質有害性評価書/初期リスク評価書
	環境省化学物質の環境リスク評価結果
	化学物質安全性(ハザード)評価シート
	化審法:Japanチャレンジプログラム
	OECD:高生産量化学物質(HPV Chemicals)
	国際化学物質安全性カード(ICSC)
	国際化学物質簡潔評価文書(CICADs)
	環境保健クライテリア(EHC)
	米国有害物質疾病登録局(ATSDR):Toxicological Profiles
	米国環境保護庁(EPA):統合リスク情報システム(IRIS)
	EU:リスク評価書(RAR)
	ドイツ化学会諮問委員会(BUA):リスク評価書
	カナダ:優先物質リスト(PSL)
	オーストラリア:優先既存化学品(PEC)Assessment Reports
	日本産業衛生学会:許容濃度/生物学的許容値/発がん分類/感作性物質/生殖毒性物質
	国際がん研究機関(IARC):発がん性評価
	米国環境保護庁(EPA):発がん性評価
	米国国家毒性計画(NTP):発がん性評価
	EU:発がん性評価
試験結果・試験報告書	経済産業省:化学物質安全性点検結果等(分解性・蓄積性)
	厚生労働省:既存化学物質毒性試験
	環境省:化学物質の生態影響試験結果
	安衛法:変異原性試験結果
	経済産業省:安全性試験結果(毒性)
	NITE:安全性試験結果
	経済産業省:内分泌かく乱作用に関する試験結果及び有害性評価書
米国国家毒性計画(NTP):長期試験レポート	

■ このリーフレットに関するお問い合わせ先

独立行政法人製品評価技術基盤機構化学物質管理センター
情報業務課

● 〒151-0066

東京都渋谷区西原2-49-10

Tel:03-3481-1811 Fax:03-3481-2900

E-mail:safe@nite.go.jp

nite National
Institute of
Technology and
Evaluation

独立行政法人 製品評価技術基盤機構

● 化学物質管理分野

Chemical Management Field