



Votre principale ressource en matière de données toxicologiques

*Accès rapide et fiable à
l'information essentielle dont vous avez besoin.*

Le registre RTECS® du CCHST,
une source fiable
d'information essentielle:

Données et études en
toxicologie

Limites internationales
d'exposition professionnelles

Références aux normes et
règlements américains

Méthodes d'analyse

Résultats des études sur
l'exposition et les dangers

Le «Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (RTECS®)» du NIOSH donne des renseignements toxicologiques critiques, accompagnés de citations tirées de plus de 2 500 revues, manuels, rapports techniques, comptes rendus scientifiques et compendiums internationaux.

Améliorée par le CCHST pour faciliter encore plus la recherche et la compréhension, la base de données RTECS® donne des informations sur plus de 148 000 substances, avec environ 405 000 dénominations chimiques et leurs synonymes, et 126 000 numéros de registre CAS.

Le «Registry of Toxic Effects of Chemical Substances»

Ce qu'en disent nos clients

"Le logiciel du CCHST est facile à consulter et m'aide grandement dans mes recherches... en me donnant un accès immédiat à toute l'information dont j'ai besoin. Et le soutien technique offert par le CCHST est excellent."

DR. STEVEN CRAGG
Toxicologue consultant
ToxTemps Inc.



Avec le seul registre RTECS® amélioré du CCHST :

Vous pouvez être sûr de faire une recherche complète...que votre recherche ne donne qu'une seule mention de toxicité ou une centaine.

" Pour maintenir le registre RTECS® à jour, il faut dépouiller en permanence la littérature internationale en toxicologie afin de trouver les nouvelles substances à intégrer au fichier et de repérer les nouvelles études en toxicologie à ajouter ou à modifier dans les dossiers existants."

Sweet, D., Anderson, V. et Fang, J. "An overview of the Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (RTECS): Critical information on chemical hazards." Chemical Health and Safety, nov/déc. 1999, p. 12-16.

PLUS un service à la clientèle exceptionnel offert gratuitement par l'équipe de spécialistes en SST, en environnement et en TI du CCHST avec l'abonnement!

Comblez vos besoins en recherche

› **Recherche plus facile, plus rapide** – à l'aide d'un grand fichier et d'une bibliothèque de données complète sur les codes d'effets toxiques*

***Codes des effets toxiques du RTECS®**
Organe, tissu ou appareil fonctionnel

- A. Cerveau et revêtement
- B. Moelle épinière
- C. Nerfs périphériques et sensibilité
- D. Organes des sens et sens particuliers (odorat, vue, ouïe et goût)
- E. Système nerveux végétatif
- F. Comportement
- G. Cardiaque
- H. Vasculaire
- J. Poumon, thorax ou respiration
- K. Gastro-intestinal
- L. Foie
- M. Rein, urètre et vessie
- N. Système endocrinien
- P. Sang
- Q. Appareil locomoteur
- R. Peau et annexes
- T. Appareil reproducteur
- U. Aspects nutritionnels et métaboliques généraux
- V. Effets tumorigènes
- Y. Effets biochimiques
- Z. Effets liés aux données chroniques

› **Recherche à guichet unique** – Les codes et acronymes NIOSH ont été remplacés par des descriptions et des explications plein texte, ce qui permet de lire facilement les données et de les utiliser instantanément

› **Citations complètes** – Obtenez et évaluez la documentation originale dans le contexte de vos propres exigences d'entreprise ou réglementaires

› **Fiabilité** – 1 000 nouveaux fichiers et 6 000 mises à jour chaque trimestre pour vous permettre de rester à jour

› **Une aide améliorée** – section d'aide complète, y compris des extraits utiles tirés de la publication du NIOSH «RTECS® – A Comprehensive Guide», qui vous aide à comprendre et à interpréter les données

› **Taille réduite des fichiers** permettant une impression et un visionnement sans affecter le contenu

› **Formats d'impression** sur mesure pour répondre à vos besoins

Le registre RTECS® est une source d'information à jour faisant autorité sur les dangers chimiques

Données sur la toxicité aiguë

Données sur la toxicité unidose (DL50 et CL50); mammifères et non-mammifères

Données d'irritation primaire

Irritation de la peau et des yeux; seuls les résultats positifs sont cités

Autres données sur les doses multiples

Description des effets observés dans les études de toxicité chronique (13 semaines, 26 semaines, 1 an et 2 ans).
Dernière édition du RTECS®

Données sur les effets tumorigènes

Chaque étude est évaluée en fonction des critères du RTECS – effets cancérigènes, néoplasiques et tumorigènes équivoques

Cancérogénicité

Selon l'OSHA, le CIRC, le NTP, l'ACGIH et le programme Genetox de l'EPA

Effets sur la reproduction

Résultats des études sur les mammifères avec sept catégories de données, dont:

- › la tératogénicité
- › les effets sur la fertilité
- › les effets sur l'embryon ou le fœtus
- › les effets sur les nouveau-nés

et plus de 65 codes d'effet unique pour décrire les résultats!

Mutagénicité

Résultats positifs cités pour 20 tests spécifiques en ce qu'ils sont liés aux systèmes unicellulaires, aux insectes, aux poissons, aux animaux et aux humains

... le tout accompagné de citations complète tirées de la documentation originale, de façon à vous permettre d'évaluer les données et d'en tirer vos propres conclusions!

RTECS® BASE DE DONNÉES FRANCOPHONE

Le Registre RTECS® est également offert en français, avec descriptions et index dans cette langue.

RTECS® est aussi disponible à travers notre Programme de soutien à l'éducation, une collection de six bases de données sur l'HST, spécialement préparée pour les collèges et universités où autres établissements d'attribution de diplômes. Veuillez contacter le Service à la clientèle pour plus de détails.

Aucune autre source unique vous offre un contenu comparable et une qualité de données!

Faites-en l'essai! Visitez le site <http://ccinfoweb.ccohs.ca/rtecs/search.html> et consultez rapidement les résultats de vos recherches grâce à cette interface utilisateur simple. Mais n'oubliez pas : vous aurez besoin d'un nom d'utilisateur et d'un mot de passe pour avoir accès aux dossiers en entier.

Autres choix d'ESSAI GRATUIT :

Essai de 7 jours (Internet)
Souscrivez dès maintenant à un essai de 7 jours!

Essai de 30 jours (CD-ROM)

Si vous préférez l'option CD-ROM, nous pouvons vous le faire parvenir pour un essai de 30 jours.

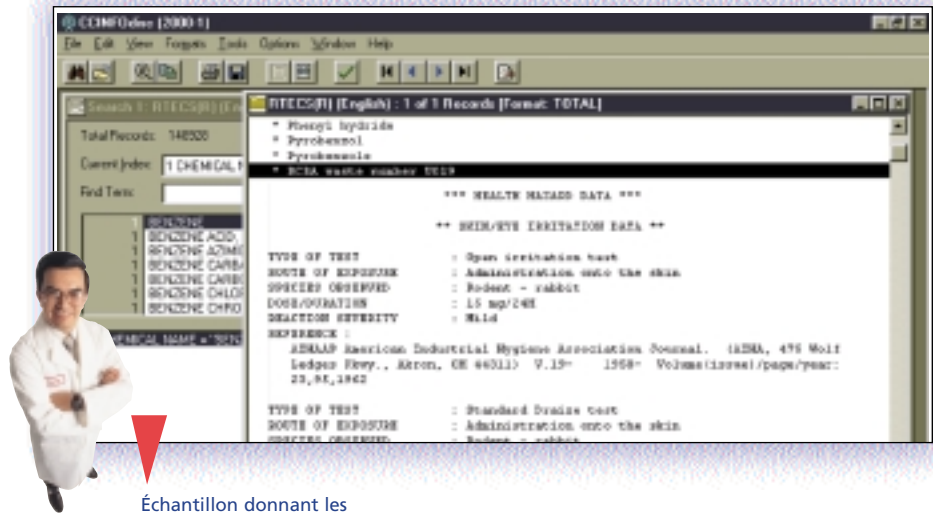
Tous les ESSAIS sont absolument GRATUITS et ne comportent aucune obligation d'achat. Commandez donc dès aujourd'hui! Communiquez avec les Services à la clientèle au 1-800-668-4284 ou à serviceclientele@cchst.ca

Le CCHST – une source fiable!

Le Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST) est un organisme national sans but lucratif qui recueille, évalue et diffuse de l'information sur la santé, la sécurité et l'environnement au travail provenant de diverses sources dans le monde entier.

Reconnu à l'échelle internationale comme un centre de documentation novateur et spécialisé, le CCHST est dirigé par un Conseil composé de représentants des employeurs, des syndicats et du gouvernement, et s'efforce à ce titre de fournir à tous ses clients des informations impartiales et exactes.

Le CCHST représente le Canada au sein du Programme des centres internationaux du CIS de l'Organisation internationale du travail et est également un Centre collaborateur de l'Organisation mondiale de la santé (OMS).



Échantillon donnant les résultats d'une recherche sur "Benzène".

Configuration nécessaire

Choix de formats électroniques : CD-ROM, Internet ou Intranet



WINDOWS™ Microsoft® Windows 3.1.1 ou plus récent. Mémoire RAM d'au moins 4 Mo et lecteur de CD-ROM. (L'idéal est un Pentium ayant une mémoire RAM de 16 Mo exécutant Windows 95, 98 ou NT.)

MACINTOSH™ Mac OS 7 ou plus récent. Mémoire RAM d'au moins 1 Mo et lecteur de CD-ROM.

RÉSEAU Les utilisateurs réseau doivent posséder le logiciel d'exploitation en réseau du CCHST pour avoir accès aux CD-ROM reliés à un poste de travail ou à un serveur exécutant un logiciel de serveur de fichiers.

INTRANET Informez-vous au Service à la clientèle du CCHST.



INTERNET (WWW) fureteur Windows, Macintosh ou UNIX acceptant les tables et HTML 2.0 ou plus (p. ex. Netscape Navigator ou MS-Internet Explorer). Modem réservé ou commuté (14.4 ou plus).

L'accès à utilisateurs multiples est également offert.

Informez-vous auprès du Service à la clientèle.

Prix

300\$ Abonnement annuel
au Canada et les É.-U.
350 \$ (US) International

Pour le prix des abonnements Intranet, combinés CD-ROM/Internet ou multi-utilisateurs, veuillez communiquer avec le Service à la clientèle.

Tous les produits expédiés à l'extérieur du Canada se paient en devises US uniquement.

RENOUVELEZ votre abonnement et ÉCONOMISEZ 50\$!

L'abonnement comprend:

- › des mises à jour trimestrielles pour le CD-ROM et mensuelles pour Internet;
- › un service à la clientèle GRATUIT
- › un bulletin trimestriel aux utilisateurs, intitulé LIAISON

Commande

Pour passer une commande ou obtenir un essai gratuit de 7 ou de 30 jours, communiquez avec le CCHST à l'adresse suivante:



250 rue Main est
Hamilton (Ontario) Canada L8N 1H6

Tél. 1-800-668-4284 ou 905-570-8094

Fax 905-572-2206

Courriel serviceclientele@cchst.ca

Visitez notre site Web à:

<http://www.cchst.ca>

Autres sources d'information disponibles auprès du CCHST

CHEMpendium™ Une collection essentielle de bases de données sur la sécurité chimique pour les lieux de travail et l'environnement, avec CHEMINFO.

TOXLINE® Cette base de données créée par la bibliothèque nationale de médecine des États-Unis (NLM) contient plus d'un million de références à la documentation internationale sur les substances chimiques et la toxicologie.

OSHLINE™ Cette base de données bibliographiques à jour du CCHST renferme des résumés et, avec NIOSHTIC®, elle couvre plus de 100 ans de documentation internationale liée à la SST.