

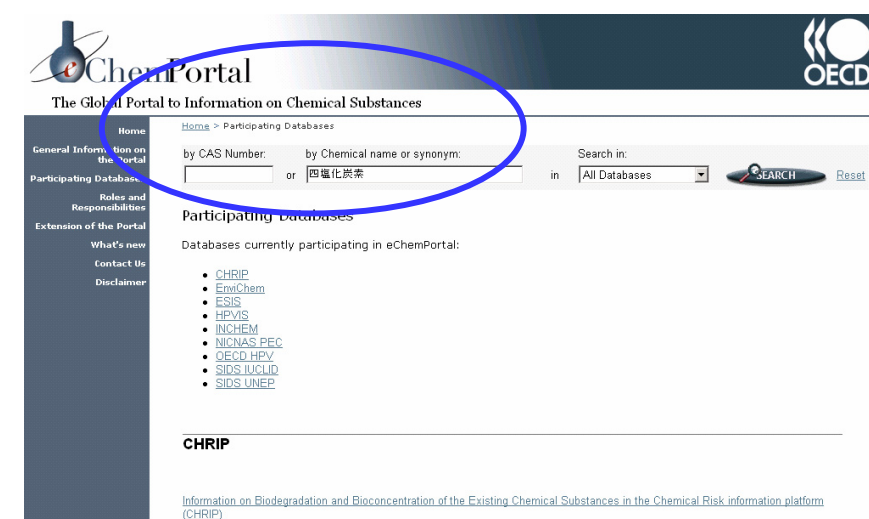
- ◆OECD(経済協力開発機構)は、加盟国や国際機関が有している、既存化学物質のハザード情報などに関するデータベースを一括して検索できるポータルサイト(名称:eChemPortal ~ a Global Portal to Information on Chemical Substances ~)を構築し2007年6月に公開。
- ◆eChemPortalでは、名称(Chemical name)、別名(Synonym)及びCAS番号から、無料で既存化学物質の情報を検索可能。名称検索は日本語での検索も可能。
- ◆NITEは、経済産業省とともに、当初からeChemPortal構築検討に参加・協力。
- ◆eChemPortalへは、日本からNITEのCHRIPのみが参加し、“既存化学物質の安全性点検結果(分解性・蓄積性)”の閲覧が可能。

<NITEのeChemPortal紹介>

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

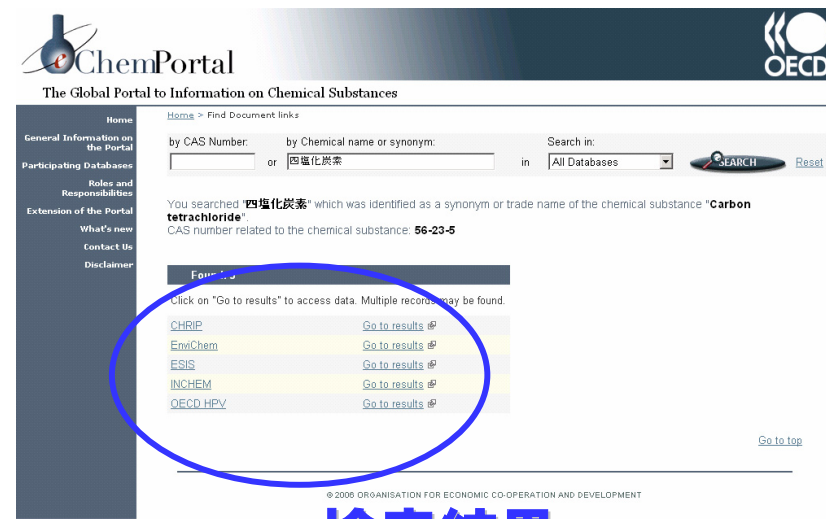
<eChemPortalのURL>

<http://webnet3.oecd.org/echemportal/>



eChemPortal ホーム

CAS No. 又は
物質名称及び別名
から検索



検索結果

eChemPortal参加データベース(2008. 6. 25現在)

- CHRIP (経済産業省が公表した既存化学物質の安全性点検結果(分解性・濃縮性)を収録したデータベース)
- Envichem (フィンランドにおける化学品の環境影響、環境運命及び環境中での挙動に関する情報等を収録したデータベース)
- ESIS (ヨーロッパの既存化学物質の有害性情報等を収録したデータベース)
- HPVIS (米国における高生産量既存化学物質の健康及び環境影響に関する情報等を収録したデータベース)
- INCHEM (WHO(世界保健機関)、ILO(国際労働機関)及びUNEP(国連環境計画)により構成されるIPCS(国際化学物質安全性計画)により作成された化学物質の安全性カードを収録したデータベース)
- NICNAS PEC (オーストラリアにおいて、優先既存化学品として評価された化学品に関する報告書を収録したデータベース)
- OECD HPV (OECD(経済協力開発機構)における高生産量既存化学物質の安全性データ等を収録したデータベース)
- SIDS IUCLID (IUCLID形式のOECD高生産量既存化学物質の初期評価報告書のSIDS(スクリーニング用情報データセット)を収録したデータベース)
- SIDS UNEP (UNEP(国連環境計画)から公開されたOECD高生産量既存化学物質のSIDS(スクリーニング用情報データセット)を含む初期評価報告書を収録したデータベース)

Chemical Information			
Structural formula			
<chem>ClC(Cl)(Cl)Cl</chem>			
CAS Registry No.	66-23-5		
Name of Chemical targeted for testing	carbon tetrachloride		
Class-Reference No. in The Gazetted List	Existing Chemical Substances Name in The Gazetted List		
2-38	Carbon Tetrachloride		
Class - Cabinet Order No. (PRTR)	Cabinet Order Name (PRTR)		
1-112	Tetrachloromethane		
Biodegradation			
Judgement	Non-biodegradability		
Test Method	MITI-(OECD TG 301 D)		
Test Equipment	Test period	Chemical Concentration	Concentration of Activated Sludge
Improved type for a volatile substance	2weeks	100ppm	30ppm
Indirect Analysis	BOD	TOC	GC
	0%	0%	*(-)X
Remarks			
* (-) indicates a negative value of the biodegradation.			

物質情報 (CHRIP)