

REACH



M. Hornychová
CPL SZÚ

18. konzultační den SZÚ,
listopad 2007

REACH

Nařízení Evropského parlamentu a Rady č.1907/2006/ES
o registraci, hodnocení, povolování a omezování
chemických látek,
o zřízení Evropské agentury pro chemické látky,
o změně směrnice 1999/45/ES a
o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise
(ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic
Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a
2000/21/ES

REACH

- Registration (registrace)** výrobci/dovozci před zahájením výroby/dovozu CHL nebo CHL obsažené v přípravku ji musí za určitý poplatek registrovat u Agentury
- Evaluation (hodnocení)** národní orgány budou hodnotit a schvalovat plány testování registrovaných látek, posuzovat rizika; koordinovat to bude Agentura
- Authorisation (povolování)** platí pro zvlášt' nebezpečné látky uváděné na trh; vytvoří se seznam těchto látek, pro jejich výrobu/dovoz bude potřebné povolení a jejich používání náležitě kontrolováno
- Restriction (omezení)** i nadále budou platit zákazy omezení a používání látek uvedených v dřívějších seznamech (vyhláška č. 221/2004 Sb.)

Chemicals

obsah REACH

I	Obecné otázky
II	Registrace látek
III	Sdílení údajů a zamezení zbytečným zkouškám
IV	Informace v dodavatelském řetězci
V	Následní uživatelé
VI	Hodnocení
VII	Povolování
VIII	Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek a přípravků
IX	Poplatky a platby
X	Agentura
XI	Seznam klasifikací a označení
XII	Informace
XIII	Příslušné orgány
XIV	Prosazování
XV	Přechodná a závěrečná ustanovení

základní údaje o REACH

- **centralizuje a zjednodušuje evropskou legislativu**
- týká se všech látek (CHL), které se v EU vyrábí/dováží v množství **≤ 1 tona za rok**
- má **vyvážit rozdíly** mezi látkami **zavedenými** a **novými**
- neregistrují se přípravky, **registrují se jen látky**, které se v přípravku nacházejí,
- princip „žádné údaje, žádný trh“ – uvádět na trh lze jen ty CHL, u kterých budou předloženy **dostatečné údaje o jejich vlastnostech**
- technické, vědecké a administrativní aspekty bude řídit **Evropská agentura pro chemické látky** v Helsinkách
- nebrání členským státům, aby si zachovaly a stanovily **národní pravidla na ochranu pracovníků, lidského zdraví a životního prostředí** v případech, kdy REACH neharmonizuje požadavky na výrobu, uvádění na trh nebo používání (čl. 128)

základní údaje o REACH

- **větší odpovědnost** přenáší na **podnikatelskou sféru**, vyžaduje spolupráci mezi výrobcí – dovozci – následnými uživateli – distributory **v obou směrech** dodavatelsko - odběratelského řetězce

výrobci, dovozci a následní uživatelé

- musí zpracovat pro látky samotné nebo obsažené v přípravcích a v předmětech **zprávu o chemické bezpečnosti**, vyhodnotit míru rizika a **požádat o jejich registraci u Agentury** (ta posoudí správnost a úplnost předložených dokladů, včetně rizik spojených s jejich používáním)
- musí **prokázat, že CHL jimi uváděné** na trh v EU, **byly zaregistrovány** u Agentury
- zanedbání registrace znamená, že látka nemůže být v EU vyráběna ani nemůže být do EU dovážena

z REACH zcela vyjmuto

- **látky vyráběné/dovážené v množství pod 1t/rok**
- **odpady**
- **neizolované produkty**
- **radioaktivní látky**
- **polymery (registrují se monomery a jiné kovalentně vázané látky, kterých je v polymeru více než 2 % hmotnostních a více než 1 t/r)**
- **látky v tranzitním režimu, pokud neprocházejí úpravou nebo zpracováním**

REACH vyjmuty z registrace

Registrace = předložení požadované dokumentace

- **látky používané v humánních a veterinárních přípravcích**
- **potraviny, krmiva a přísady do potravin a krmiv**
- **účinné látky a přípravky na ochranu rostlin, které mají rozhodnutí Komise o úplnosti dokumentace**
- **účinné látky v biocidních přípravcích zapsané v přílohách I, IA a IB nebo zařazené do programu přezkoumávání**
- **látky registrované podle směrnice 67/548/EHS do 1. 12. 2008 (Agentura jim přidělí registrační číslo), ohlašuje se překročení množství limitu**
- **reimport již registrovaných látek**
- **látky získané recyklací (je-li původní látka registrována)**
- **látky vyrobené/dovezené pro účely výzkumu a vývoje, za 2 týdny po oznámení Agentuře je osvobození na 5 let**
- **látky uvedené v příloze IV a V**

Příloha IV – výjimky z povinnosti registrace

68 látek

**převážně látky rostlinného nebo živočišného
původu se známými vlastnostmi**

**vitamin C, vitamin A, glukóza, škrob, rostlinné oleje,
mastné kyseliny a jejich estery, vápenec, vláknina,
grafit, voda, argon, uhlík, dusík, CO₂,**

Příloha V – výjimky z povinnosti registrace

9 skupin

- **produkty vzniklé chemickou reakcí**
 - ❖ náhodně s faktory životního prostředí (vzduch, vlhkost, mikroorganismy)
 - ❖ náhodně v důsledku skladování s jinou látkou,
 - ❖ při konečném použití jiných látek a nejsou samy vyráběny, dováženy
- **produkty fungují v souladu se svým účelem** (stabilizátor, barvivo)
- **vedlejší produkty pokud nejsou samy dovezeny nebo uvedeny na trh**
- **hydráty a hydratované ionty** (vzniklé spojením s vodou, byla-li látka registrovaná)
- **přírodní materiály chemicky neupravené** (minerály, rudy, koncentráty rud, zemní plyn, zkapalněný ropný plyn, ropa, uhlí, koks), kromě těch co splňují kritéria pro klasifikaci jako nebezpečné
- **přírodní látky** (které nejsou nebezpečné a nejsou výše vyjmenovány)
- **základní prvky, u nichž jsou nebezpečí a rizika již dobře známa** (vodík, kyslík, *dusík, vzácné plyny*)

předměty

registrační povinnost látky v předmětech mají, pokud

- se počítá s jejím uvolňováním z předmětu a
- je jí uvedeno na trh více než 1 t/rok

oznamovací povinnost pro látku v předmětech

- je-li látka obsažena v příloze XIV
- je jí uvedeno na trh více než 1 t/rok a
- CHL je v předmětu více než 0,1 % váhových

Agentura následně rozhodne zda bude povinnost registrace

REACH

nezavedené – nové látky (non-phase-in)

- nesmějí být uváděny na trh pokud nebyly zaregistrovány
- nepodléhají předregistraci,
- registrují se od 1. 6. 2008 nezáleží na tonáži
- povinnost informovat se u Agentury před podáním žádosti o registraci, zda pro stejnou látku nebyla již žádost podána

REACH

zavedené látky (phase-in)

- **staré látky** - byly na trhu před rokem 1981 (v EINECS nebo v NLP)
- látka byla alespoň jednou vyrobená v minulých 15 letech, ale nebyla uvedena na trh (např. meziproduct)

Smějí být uváděny na trh jen za splnění podmínek předregistrace a pak mohou využívat přechodného režimu (po 10 let) tj. předkládat dokumentaci podle tonáže ve schváleném termínu

REACH

zavedené látky (phase-in)

- **registrovaná látka** (oznámená) v ČR podle zákona č. 356/2003 Sb., v platném znění, ES podle směrnice 67/548/EHS
 - ❖ považují se podle požadavků REACH za registrované, než se uvedly na trh, musely být předloženy údaje o nebezpečí pro lidské zdraví a životní prostředí podobné požadavkům na dokumentaci podle REACH
 - ❖ pokud byla látka registrovaná v průběhu posledních 12 let, sdělí Agentura identifikaci předchozích žadatelů novému žadateli a informuje je o předložených studiích

předregistrace (čl. 28) 1.6. – 1. 12. 2008

předběžné registrace zavedených látek

- **cílem předregistrace je, aby se výrobci/dovozci stejné látky mohli „najít“ a vyměnit si informace o látce (forum pro výměnu informací (SIEF) a předešlo se duplicitám**
- **předregistrace je bezplatná a nezavazuje k registraci**
- **princip registrace – pro jednu látku společná registrace („OSOR“ – one substance, one registration)**
- **bude potřeba registrovat asi 30 tisíc látek, proto v nařízení stanoven harmonogram postupného plnění povinnosti registrace v závislosti na vyráběném/dováženém množství**

REACH

termíny registrace zavedených látek

- dosavadní pravidla pro registraci platí do 31.5. 2008

do 1.12.2010

Registrace:

- ≥ 1000 t/r ostatních
- ≥ CMR (kat. 1 a 2)
- ≥ 100 t/r (N, R50/53)

do 1.6.2013

≥ 100 - < 1000 t/r zavedených látek
a meziproduktů

do 1.6.2018

≥ 1 - < 100 t/r zavedených látek
a meziproduktů

předregistrace (čl. 28) 1.6. – 1. 12. 2008

povinnost předběžné registrace zavedených látek

Žadatel o registraci oznamuje Agentuře

- název vyráběné/dovážené látky a její identifikační čísla (podle oddílu 2 přílohy VI), včetně CAS, EINECS
- identifikace žadatele nebo jeho zástupce (podle oddílu 1 přílohy VI)
- předpokládanou lhůtu registrace a tonáž
- název látek (podle přílohy VI), pro které jsou dostupné informace (příloha XI, bod 1.3 – (Q)SAR a bod 1.5 - Sdružování látek do skupin a analogický přístup)

předregistrace (čl. 28) 1.6. – 1. 12. 2008
povinnost předběžné registrace zavedených látek

Agentura zveřejní na své internetové stránce do 1. ledna 2009 seznam předregistrovaných látek

- obsahuje názvy látek, jejich čísel EINECS a CAS (jsou-li k dispozici),
- dalších identifikační kódy
- předpokládanou lhůtu registrace

předregistrace (čl. 28) 1.6. – 1. 12. 2008 předběžné registrace **zavedených látek**

po 1. 12. 2008

- je ještě možnost využít přechodný režim (pozdější předregistrace) pro zavedené látky a meziprodukty
- přechodný režim mohou využít ti, kteří poprvé použijí/dovezou zavedenou látku po 1.12.2008 nebo
- vyrábějí/dovážejí/používají v předmětu látku do 1 t/r, ale předpokládají zvýšit výrobu

Musí ale

- splnit podmínku, že maximálně do 6 měsíců ode dne, kdy byla látka poprvé vyrobena/dovezena/použita v množství $\leq 1t$ ji předregistrují
- musí to být méně než 12 měsíců před termínem dokončení registrace zavedené látky podle vyrobeného/dovezeného množství

předregistrace (čl. 28) předběžné registrace **zavedených** látek

Příklady pozdější předregistrace

- V červnu 2010 se doveze zavedená látka v množství > 100 tun, její registrace musí proběhnout nejpozději do června 2013. Je to více než 12 měsíců před ukončením registrace. Je možná pozdější předregistrace, ale musí být provedena nejpozději v prosinci 2010.
- V lednu 2013 chce dovozce použít zavedenou látku v množství > 100 t, termín pro předregistraci je méně než 12 měsíců, není tedy možná pozdější předregistrace. Agentura musí dostat podklady pro registraci již před dovozem.

sdílení údajů při registraci forum pro výměnu informací (SIEF)

všichni žadatelé, kteří předregistrovali stejnou látku jsou účastníky fóra o látce (SIEF) a musí navázat kontakt

cíl fóra

- usnadnit výměnu informací o vlastnostech látek
- dohodnout se na klasifikaci a označení látky, existují-li rozdíly mezi účastníky fora
- poskytnout ostatním existující studie (za úhradu)
- společně určují potřeby dalších studií a zajišťují jejich provedení (záleží na tonáži)
- fóra o látce jsou funkční do 1. června 2018

předregistrace - přípravné kroky

- **pokyny s názvem RIP (REACH Implementation Projects) mají usnadnit implementaci a aplikaci nařízení REACH**
- **projektů je 6 - některé mají více částí- subprojektů (RIP 3 - instrukce/návody pro průmysl)**
- **Ize je najít v angličtině na <http://ec.europa.eu/echa/>**
- **pod názvem RIP 3.4 vyjdou instrukce o sdílení údajů pro předregistraci, tento projekt není zatím k dispozici, ukončení prací na tomto projektu se předpokládá v 09/2007**

Pokyny

Níže uvedený seznam obsahuje všechny pokyny, které jsou nebo budou dostupné na těchto internetových stránkách. Tyto dokumenty byly vytvořeny za účasti mnoha zainteresovaných stran (průmysl, členské státy a nevládní organizace) v rámci projektů řízených Komisí. Cílem těchto dokumentů je usnadnit provedení nařízení REACH tím, že se popíše osvědčené postupy o tom, jak plnit dané povinnosti.

Některé části těchto dokumentů byly nebo budou přeloženy do všech jazyků Evropského společenství.

- [Pokyny pro různé postupy podle nařízení REACH](#)
 - [Pokyny určené především průmyslu](#)
 - [Pokyny určené především orgánům](#)
- [Pokyny pro různé metody podle nařízení REACH](#)



[Pokyny pro různé postupy podle nařízení REACH](#)

[Pokyny určené především průmyslu](#)

Pokyny pro registraci

Referenční název: Pokyny pro registraci

žadatel o registraci (čl.21)

- může zahájit či pokračovat ve výrobě/dovozu po 3 týdnech od data podání žádosti = den obdržení žádosti o registraci agenturou
- u zavedených látek či při aktualizaci údajů může žadatel pokračovat ve výrobě/dovozu látky anebo předmětu, neuvede-li agentura jinak
- aktualizuje registraci při stanovených změnách údajů sdělených při registraci

informace předkládané pro obecné účely registrace (čl.10)

registrační soubor dat (dossier) rozsah závisí na tonáži a obsahuje

a) **technickou dokumentaci**

- ❖ identifikaci o žadateli (odd. 1 přílohy VI),
- ❖ identifikaci látky (odd. 2 přílohy VI),
- ❖ informace o výrobě a použití,
- ❖ klasifikaci a označování (odd. 4 přílohy VI),
- ❖ pokyny pro bezpečné používání látky (odd. 5 přílohy VI),
- ❖ souhrny studií informací dokládáných (přílohy VII až XI),
- ❖ podrobné souhrny studií informací (podle příloh VII až XI, jsou-li vyžadovány)
- ❖ které z informací byly přezkoumány
- ❖ návrhy na další zkoušení

b) **zprávu o chemické bezpečnosti** u látek klasifikovaných
zhodnotit i riziko pro možná použití

- ❖ nezpracovává se pro látky s tonáží 1 – 10 t/r,

povinnosti Agentury při registraci (čl. 20)

- **přidělí číslo podání (je používáno při veškeré korespondenci) a zaznamená datum podání**
- **provede kontrolu úplnosti každé žádosti a zda byl zaplacen poplatek (kontrola nezahrnuje posouzení kvality nebo správnosti předložených údajů) do 3 týdnů**
- **vyžádá si doplnění informací, je-li žádost neúplná**
- **zamítne není-li ve stanovené lhůtě doplněná**
- **přidělí registrační číslo a datum registrace úplné dokumentaci**
- **oznámí příslušnému orgánu do 30 dnů, že má informace o látce v databázi včetně výrobce**

hodnocení látky (čl. 44)

Agentura

- vypracuje kritéria pro stanovení priority hodnocení (nebezpečnost - expozice - množství)
- sestaví průběžný akční plán Společenství na 3 roky (do 1/12/2011) ročně ho aktualizuje a předkládá ČS
- Agentura výběr látek koordinuje, zveřejňuje,

Členský stát

- si volí látky, které chce hodnotit
- má-li více států zájem o stejnou látku a nedohodnou se, pak to řeší výbor členských států
- látky, které si nikdo nevybere hodnotí Agentura
- státy mohou navrhnout Agentuře látky k zařazení do plánu

společná ustanovení pro hodnocení (čl. 50-54)

Agentura oznámí dotčeným žadatelům o registraci nebo následným uživatelům každý návrh rozhodnutí a vyrozumí je o jejich právu

žadatel může podat připomínky

- **k plánu dalšího zkoušení podle rozhodnutí Agentury,**
- **k úplnosti a správnosti registračních podkladů**
- **k povinnosti dodat další informace pro potřeby hodnocení látky**

- **Každoročně do 28. února zveřejní Agentura zprávu o plnění povinnosti hodnocení.**

povolování (čl. 55)

platí pro zvlášt' nebezpečné látky uváděné na trh

cíl - zajistit, aby:

- řádně fungoval vnitřní trh
- byla náležitě kontrolována rizika látek vzbuzující mimořádné obavy
- byly tyto látky nahrazovány vhodnými alternativními látkami nebo technologiemi, je-li to z ekonomického a technického hlediska možné

obecné zásady povolování a výjimky (čl. 56)

- **látky v příloze XIV může výrobce, dovozce nebo následný uživatel uvádět na trh pro použití nebo je sám používat jen na základě povolení**
- **pro látky určené na výzkum a vývoj, zařazené v příloze XIV budou zvláštní podmínky**
- **povolování se nebude vyžadovat pro použití**
 - **v pesticidních a biocidních přípravcích,**
 - **u paliv pro motorová vozidla**
 - **u paliv pro mobilní a stabilní spalovací zařízení ropných výrobků**

látky, které se zařazují do přílohy XIV (čl. 57)

- **karcinogeny 1. a 2. kategorie**
- **mutageny 1. a 2. kategorie**
- **toxické pro reprodukci 1. a 2. kategorie**
- **PBT (persistentní, biokumulativní a toxické)**
- **vPvB**
- **endokrinní disruptory**
- **látky nesplňující kritéria PBT nebo vPvB, ale vykazující stejně závažné nebezpečné vlastnosti**

výjimky z povinnosti povolení

Látky CMR nemusí být povoleny podle REACH pro použití

- a) v kosmetických přípravcích
- b) v materiálech určených pro styk s potravinami

látky zařazené do přílohy XIV (čl. 58)

Agentura a členské státy navrhnou látky

- k zařazení do přílohy XIV a připraví dokumentaci podle přílohy XV,
- o zařazení látky do přílohy XIV rozhodne Výbor členských států
- nedojde-li k dohodě ve Výboru členských států rozhodne Komise
- zařazení látky do přílohy XIV zveřejní Agentura na internetu k připomínkování, průběžně se aktualizuje
- o zařazení látky do přílohy XIV rozhodne Komise ES první návrh musí předložit Agentura do 1/6/2009

udělování povolení (čl. 60-62)

- žádost podávají Agentuře výrobci, dovozci nebo následní uživatelé (jedna osoba i více osob)
- žádost se může podat pro jednu nebo více látek pro jedno použití či více použití, čím v jakém se bude uvádět na trh
- žádost na stanoveném formátu
- součástí žádosti i analýza alternativ, zpráva o chemické bezpečnosti
- součástí žádosti může být
 - socioekonomická analýza,
 - plán náhrady včetně výzkumu a vývoje a harmonogramu
- žádost je spojena s poplatkem

postup rozhodování o povolení (čl. 64)

Agentura potvrdí přijetí žádosti

- zpřístupní informace na internetu
- výbor pro posuzování rizika a výbor pro socioekonomickou analýzu zkontrolují obsah žádosti a do 10 měsíců navrhnou stanoviska
- v případě potřeby výbory po vzájemné konzultaci požádají společně o doplňující informace,
- do měsíce po obdržení stanoviska může žadatel oznámit, že si přeje vznést připomínky, ty pak musí zaslat do 2 měsíců

udělení povolení

povolení uděluje Komise (na základě žádosti)

- **povolení lze udělit jen, když je náležitě kontrolováno riziko pro zdraví a životní prostředí (doloženo CSR)**
- **povolení pro látky CMR a disruptory, u kterých není možné určit prahovou hodnotu a PBT a vPvB látky lze udělit jen, když se prokáže, že socioekonomické přínosy jsou větší než rizika pro zdraví a životní prostředí a pokud nejsou dispozici žádné alternativní látky nebo technologie.**

Povolení

- ❖ **nesmí omezovat zákazy stanovené v příloze XVII**
- ❖ **podléhá časově omezenému přezkumu**
- ❖ **jeho držitel musí zajistit, aby úroveň expozice byla omezena na nejnižší technicky a prakticky možnou úroveň**
- ❖ **může Komise odejmout**

povinnost držitelů povolení

- na štítku musí být při uvedení látky na trh uvedeno číslo povolení

povinnost následných uživatelů

- do 3 měsíců od prvního dodání látky na trh uvědomí Agenturu o jejím používání

Agentura

- vede rejstřík uživatelů povolených látek
- umožní do něj nahlížet příslušným orgánům

omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek a přípravků (čl. 67)

- látka samotná nebo obsažená v přípravku, pro kterou příloha XVII obsahuje omezení - se nesmí vyrábět, uvádět na trh ani používat, pokud nesplňuje podmínky tohoto omezení
- látky navrhuje do přílohy XVII Komise nebo členské státy
- podklady pro zařazení látky do přílohy XVII připravuje Agentura nebo členské státy
- o zařazení další látky do přílohy XVII rozhodne Komise
- první seznam je převzat ze směrnice 76/769/EHS

poplatky a platby (čl. 74)

- **poplatky za registraci, povolení a další úkony podle REACH stanoví Komise nařízením do 1.6. 2008**
- **poplatek se neplatí za registraci látky 1 – 10 t/r, je-li úplný soubor informací předložen podle přílohy VII**
- **pro malé a střední podniky bude poplatek nižší**
- **ve výši poplatků se odráží skutečnost, zda informace byly předloženy společně nebo zvlášť**
- **část poplatku bude převáděna příslušnému orgánu**
- **Agentura může žádat platby i za další služby**

Evropská Agentura pro chemické látky

Pro účely provádění technických, vědeckých a administrativních aspektů registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek a pro zajištění jednotnosti v těchto aspektech na úrovni Společenství

sídlo v Helsinkách



Search [www.hel.fi](#):

[Site map](#)

[Service index A-Z](#)

04.06.2007

▪ [Hel.fi homepage](#)

Echa

- [Information on Helsinki Region](#)
- [The European Chemicals Agency](#)
- [Relocation Advice Services and Contacts](#)
- [Housing](#)
- [Services](#)
- [Useful information](#)
- [Information on Finland](#)
- [Extranet](#)

Current and News

This is Helsinki - Welcome!

European Union has decided that the future European Chemicals Agency shall have its seat in Helsinki, the capital of Finland. [Read more...](#)

[04.06.07] [Development suggested for foreign-language teaching](#)

[01.06.07] [ECHA website published](#)

[01.06.07] [The European Chemicals Agency starts in Helsinki](#)

[Read more...](#)

[Extranet for the staff of the Chemicals Agency](#)

[Weather in Helsinki](#)

Events in Helsinki:
[Helsinki Festival](#)

The European Chemicals Agency

The European Chemicals Agency manages the technical, scientific and administrative aspects of Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH). The Agency manages the registration process, plays a key role in ensuring consistency of evaluation, provides criteria to guide Member States' selection of substances for evaluation and takes decisions requiring further information on substances under evaluation. [Read more...](#)

This website's primary purpose is to inform everyone who is interested in moving to Helsinki, about living in the City.



- BG** Европейска агенция по химикалите
- CS** Evropská agentura pro chemické látky
- DA** Det Europæiske Kemikalieagentur
- DE** Europäische Agentur für chemische Stoffe
- EL** Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων
- EN** European Chemicals Agency
- ES** Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos
- ET** Euroopa Kemikaaliamet
- FI** Euroopan kemikaalivirasto
- FR** Agence européenne des produits chimiques
- HU** Európai Vegyianyag-ügynökség
- IT** Agenzia europea delle sostanze chimiche
- LT** Europos cheminių medžiagų agentūra
- LV** Eiropas Ķīmikāliju aģentūra
- MT** L-Aġenzija Ewropea tal-Kimika
- NL** Europees Agentschap voor chemische stoffen
- PL** Europejska Agencja Chemikaliów
- PT** Agência Europeia das Substâncias Químicas
- RO** Agenția Europeană pentru Produse Chimice
- SK** Európska chemická agentúra
- SL** Evropska agencija za kemikalije
- SV** Europeiska kemikaliemyndigheten

Předkládání informací Agentuře

Agentura zdarma

- poskytnete programového vybavení na internetové stránce pro veškerá podání Agentuře
- výrobci, dovozci, distributoři a následní uživatelé používají tyto nástroje pro veškerou komunikaci s Agenturou
- IUCLID 5 - základní nástroje pro registraci, je harmonizovaný v rámci OECD <http://iuclid.eu>



Login

[Sign-up new user](#)

English (en) ▼



EUROPEAN COMMISSION

[Home](#)

[IUCLID 5 Project](#)

[Get IUCLID 5](#)

[Get Support](#)

[News](#)

[About Us](#)



Welcome to IUCLID

IUCLID 5 plays a central role in the IT environments of all organisations that have to cope with data submission requirements of REACH and other programmes (OECD HPV, EU Biocides and others). Industry stakeholders, EU Member States, the European Chemicals Agency (ECHA), and any other interested party obtain the

News

[01.06.2007] Opening of the European Chemicals Agency

Opening of the European Chemicals Agency

[01.06.2007] IUCLID 5 coming soon!

IUCLID 5, the main tool for the Chemical Industry to fulfill their REACH legal obligations, will be released in the coming days

[\[more news...\]](#)

[Legal notice](#)



hodně úspěchů
při realizaci REACH

mhornych@szu.cz