

A REACH rendelet alkalmazása a hulladékstátuszból kikerülő anyagokra

Dr. Marosvölgyi Nikoletta
Országos Kémiai Biztonsági Intézet
REACH Nemzeti Tájékoztató Szolgálat

Bevezetés

- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK (**REACH**) rendelete
- a vegyi anyagok **regisztrálásáról**, **értékeléséről**, **engedélyezéséről** és **korlátozásáról**, az Európai Vegyianyag-ügynökség (ECHA) létrehozásáról,...

A REACH és a hulladék-státusz

- REACH 2.(2) cikk – a 2006/12/EK irányelvben meghatározott hulladék nem minősül a REACH szerinti anyagnak, keveréknek vagy árucikknek
- Hulladék: az irányelv I. mellékletében felsorolt kategóriák bármelyikébe tartozó olyan anyag vagy tárgy, amelytől birtokosa megválnak, megválni szándékozik vagy megválni köteles
- Hulladék-státusz megszűnése a hulladékokra vonatkozó jogszabályok kritériumai alapján kerül elbírálásra

A REACH alapvető fogalmai

- **Anyag:** olyan természetes állapotban előforduló vagy gyártási folyamatból származó kémiai elem és vegyületei, amely az anyag stabilitásához szükséges adalékanyagot és az alkalmazott folyamatból származó szennyezőt is tartalmazhat, de nem tartalmaz olyan oldószert, amely az anyag stabilitásának befolyásolása vagy összetételének megváltoztatása nélkül elkülöníthető
- **Keverék:** a kettő vagy több anyagot tartalmazó keverék vagy oldat
- **Árucikk:** olyan tárgy, amely az előállítás során a funkcióját a kémiai összetételnél nagyobb mértékben meghatározó különleges formát, felületet vagy alakot kap

Regisztráció

- A Közösségben nem gyárthatók és nem hozhatók forgalomba önmagukban, keverékekben vagy árucikkekben előforduló anyagok, kivéve, ha a REACH rendelkezéseivel összhangban (elő)regisztrálták, amennyiben ez az előírás (5. cikk)
- Mennyiségi határ: 1 tonna/év
- Az (elő)regisztráció a gyártó vagy az importőr feladata
- reach-it.echa.europa.eu

Általános mentesség

- REACH 2. (7) d) pont: a II. címmel összhangban regisztrált és a Közösségben visszanyert, önmagukban, keverékekben vagy árucikkekben előforduló anyagok, amennyiben:
 - i. a visszanyerési folyamat által eredményezett anyag **azonos** a II. címmel összhangban **regisztrált anyaggal**; és
 - ii. a visszanyerést végző létesítmény **rendelkezik a 31. vagy 32. cikk által előírt**, a II. címmel összhangban regisztrált anyagra vonatkozó **információval**.

Előregisztráció/Regisztráció?

- A 2.(7) d) pont csak a regisztráció alól mentesít, az előregisztrációt meg kell(ett) tenni
- A regisztráció alóli mentesség nem alkalmazható:
 - Az előregisztrációt a rendelkezésre álló határidőn belül nem tették meg
 - A visszanyert anyag nem bevezetett anyag
 - A visszanyert anyag mennyisége meghaladja a regisztrált anyag mennyiségét, ezért korábbi regisztrációs határidő vonatkozik rá

Regisztráció határideje előregisztráció esetén

Regisztrációs határidő	Anyagcsoport
2010. december 1.	<ul style="list-style-type: none">- az évente 1000 tonnát meghaladó mennyiségben gyártott vagy behozott anyagok- 1. és 2. kategóriájú (CMR 1. és 2.) rákkeltő, mutagén vagy reprotoxikus anyagok legalább évi egy tonna mennyiségben- a vízi környezetre veszélyesként (R50/53) besorolt anyagok legalább évi száz tonna mennyiségben
2013. június 1.	<ul style="list-style-type: none">- az évente 100 – 1000 tonna mennyiségben gyártott vagy behozott anyagok
2018. június 1.	<ul style="list-style-type: none">- az évente 1 – 100 tonna mennyiségben gyártott vagy behozott anyagok

REACH szerinti kötelezettségek megállapítása

- 1. Az anyag azonosítása
- 2. Alkalmazható-e valamilyen mentesség az anyagra? (2. cikk, IV. vagy V. melléklet)
- 3. Érvényes-e a REACH 2. (7) d) pontja szerinti mentesség?
- 4. Regisztrálva lett-e ugyanaz az anyag?
- 5. A regisztrált anyagra vonatkozó biztonsági információk megfelelőségének és pontosságának ellenőrzése

Az anyag azonosítása

- A visszanyert anyag a REACH szerint anyagnak, keveréknek vagy árucikknek minősül?
- Az anyag azonosítása név és a vonatkozó adatok alapján (IUPAC név, egyéb azonosító, molekuláris szerkezet, összetétel, analitikai adatok)
- Amennyiben nem áll rendelkezésre analitikai adat, az azonosításhoz szükséges releváns információkat dokumentálni kell (hulladék eredete, bevitt anyag ellenőrzése, spektrális adatok, technológia ismertetése)

Árucikk

- A visszanyerés során közvetlenül árucikk kialakításakor csak a 7. cikk (1) bekezdés feltételeinek együttes megléte esetén kell regisztrálni:
 - Az anyag legalább 1 t/év mennyiségben van jelen az árucikkben, és
 - Az anyag rendeltetésszerű használat mellett a környezetbe jut
- Mentesség itt is a 2. (7) d) pontja alapján történhet
- Nem kell regisztrálni, amennyiben az anyagot az adott felhasználásra már regisztrálták (7. cikk (6) bekezdés)

Összetétel meghatározása

- Szennyezőnek tekintendő a nem szándékoltan jelenlévő összetevő
- >20% összetevő külön összetevőnek minősül, ezáltal regisztrációköteles lehet
- A szándékoltan jelen lévő összetevő mennyiségétől függetlenül regisztráció hatálya alá tartozik (1%-ig)
- Amennyiben elenyésző mennyisége miatt mégsem kell regisztrálni, akkor is meg kell határozni az anyagazonosság, illetve az anyag veszélyességének megállapításához

2. (7) d) mentesség feltételei 1.

- a visszanyerési folyamat által eredményezett anyag azonos a II. címmel összhangban regisztrált anyaggal
 - EINECS és CAS szám alapján
 - Az anyagazonosság megállapítása a fő összetevők egyezősége alapján
 - Szennyezők alapvetően nem befolyásolják az anyagazonosságot

Anyagazonosság?

Információ-források:

- SIEF-ben
- ECHA honlapján
echa.europa.eu
- Saját adatok
- Standardizált információ a szövetségektől



- HOME
- SIEF
- REACH
- DATA SHARING
- ENFORCEMENT
- CONSULTATIONS
- ECHA CHEM
 - Registry of intentions
 - Pre-Registered Substances
 - Registered Substances
 - Identified substances for registration in 2010
 - Authorisation
 - Evaluation
 - Substances of Interest
 - Transitional measures
- REACH-IT
- CLP
- GUIDANCE
- LEGISLATION
- HELP
- SMEs

Information on Registered Substances

Here you can search in the ECHA database for information on registered substances. The information in the database was provided by companies in their registration dossiers. You can find a variety of information on the substances which companies manufacture or import: their hazardous properties, their classification and labelling and how to use the substances safely, for example.

The amount of information provided can be different for different substances – for example, the higher the production volume of the substance, the more information the companies need to provide. Please be aware that ECHA does not verify the information before dissemination.

The number of substances for which information is available in the database will increase over time as companies submit more registrations dossiers. For further information about the content of the database, please read the [Questions and Answers](#).

Disclaimer

The information disseminated in this web-portal comes from registration dossiers which have been assigned a registration number. The assignment of a registration number does however not guarantee that the information in the dossier is correct or that the dossier is compliant with REACH.

Use the information with care. Reproduction or further distribution of the information is subject to copyright laws and might require the permission of the owner of that information.

Potential registrants are reminded that pursuant to Article 10 of the REACH Regulation, robust study summaries and study summaries disseminated in this portal may only be used for the purpose of registration, where the potential registrant is in legitimate possession of the full study report or has permission to refer to the full study report.

To search the database, you must first take note of the above statement and accept the [Terms and Conditions which apply on using this service](#).

I have taken note of the disclaimer and accept the [Terms and Conditions](#) which apply on using this service.

Search dissemination database for substance information

Enter the name of a substance, or part of it, or its EC or CAS number in the search box. If you do not enter any search criteria, a list of all the substances in the database will be given. **Note that not all registered substances are as yet available in the dissemination database.** See below for a list of registered phase-in substances.

Search for

starts with contains matches exactly with

2. (7) d) mentesség feltételei 2.

- **a visszanyerést végző létesítmény rendelkezik a 31. vagy 32. cikk által előírt, a II. címmel összhangban regisztrált anyagra vonatkozó információval**
 - Biztonsági adatlap, amennyiben szükséges (31. (1) vagy (3))
 - Megfelelő kockázatkezelési intézkedések megtételéhez szükséges elegendő információ (31. (4))
 - 32. cikk szerinti információk

31. és 32. cikk szerinti információk

- Saját biztonsági adatlap elkészítése
- Megfelelő jogosultsággal a tulajdonos biztonsági adatlapjának felhasználása
- Meglévő információk felhasználása, jogosultság esetén
- ECHA honlapja
- SIEF-en belüli megegyezés az adatokhoz való hozzáférésről

A biztonsági adatlap elkészítésének kötelezettsége

- Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet vagy a 99/45/EK irányelv előírásaival összhangban **veszélyesként** besorolt anyag vagy keverék
- Az anyag perzisztens, bioakkumulatív, mérgező (**PBT**) vagy nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív (**vPvB**)
- A fentiektől eltérő okból vették fel a jelöltlistára

A biztonsági adatlap elkészítésének egyéb előírásai

- Formai előírások a 31. (6), tartalmi követelmények a II. melléklet alapján
- A veszélyes anyag vagy keverék szállítójának kell elkészítenie
- Azon tagállamok hivatalos nyelvein kell elkészíteni és továbbítani, melyekben az anyagot vagy a keveréket forgalomba hozzák
- Frissíteni kell, amennyiben új adatok állnak rendelkezésre a veszélyekre vagy a kockázatkezelési intézkedéseket befolyásoló tényezőkre vonatkozóan

A biztonsági adatlapra vonatkozó II. melléklet módosítása

- 453/2010/EK bizottsági rendelet módosította
- Tartalmi követelmények részletezése, helyenként változása
- 2 lépcsőben:
 - 1. módosítás 2010. december 1-től lép hatályba
 - 2. módosítás 2015. június 1-jén lép hatályba
- Fokozatos alkalmazás az anyagokra és keverékekre
- (2 éves átmeneti időszak)

Egyéb kötelezettségek

- CLP szerinti bejelentési kötelezettség
- REACH XVII. melléklete szerinti korlátozásoknak való megfelelés
- Az engedélyezés és a XIV. melléklet előírásainak feltételeinek betartása
- Esetlegesen a 33. cikk szerinti tájékoztatási, illetve a 7. cikk (2) bekezdése szerinti bejelentési kötelezettségnek való megfelelés árucikkben lévő anyagok esetén

CLP bejelentés

- A CLP rendelet 40.cikke alapján a C&L jegyzékbe be kell jelenteni:
 - A regisztrálandó anyagot
 - Azt az anyagot, amelyet veszélyesként osztályoztak és amelyet önmagában vagy meghatározott koncentráció felett keverékben forgalomba hoznak
- Online bejelentés, díjmentes, reach-it.echa.europa.eu
- Egyetérthet a korábbi regisztráló osztályozásával, ezzel a felelősséget is elfogadja
- A szennyezők megváltoztathatják az osztályozást

REACH Helpdesk

www.okbi.hu/reach
reach.helpdesk@okbi.antsz.hu
tel: (06-1) 476-1134

CLP (GHS) Helpdesk

www.okbi.hu/ghs
ghs.helpdesk@okbi.hu
tel: (06-1) 476-1135