

ECHA-16-A-03-BG

REACH и CLP — пътят, изминат досега

ЕСНА публикува доклад, който обрисова картина на въздействието, успехите и оставащите предизвикателства, свързани с новаторското европейско законодателство в областта на химикалите — REACH и CLP.



REACH е приет през 2006 г. и представлява промяна в начина на регулиране и управление на химикалите в Европа. Целта му е безопасно производство и употреба на химикалите, така че да бъдат защитени здравето на хората и околната среда, и едновременно с това — да се постигне засилване на иновативността и конкурентоспособността на европейската индустрия.

От 2009 г. насам CLP гарантира, че опасностите от химикалите са ясно доведени до знанието на работещите и потребителите в Европейския съюз чрез класификацията и етикетирването на тези химикали. Посредством REACH и CLP Европа заема водеща позиция в света по отношение на безопасността на химичните вещества.

1 КАКВИ СА ОСНОВНИТЕ ПОЛЗИ ДОСЕГА?

По-безопасни химикали и прозрачни данни

Употребата на химикали става по-прозрачна. Дружествата генерират информация за въздействието на техните химикали върху здравето на хората и околната среда и уеб сайтът на ЕСНА вече предоставя безплатен достъп до нея на всеки орган, гражданин и дружество. Преди приемането на REACH дори органите, отговарящи за безопасността на химикалите, нямаша достъп до данни на такова ниво. Всеки ден дружествата генерират повече данни в отговор на исканията от ЕСНА и държавите членки.

Въпреки че качеството на данните не е еднакво, все повече дружества предоставят данни с достатъчно качество както на ЕСНА, така и на своите потребители. При наличието на тази информация, дружествата могат да осигурят безопасна употреба на веществата в своите вериги на доставка и да правят устойчиви избори в дейността си. Това води до по-добро управление на химикалите и до повишено качество на продуктите. Органите могат да фокусират усилията си върху веществата, които представляват най-голямо безпокойство, за да защитят здравето на хората и околната среда. И в крайна сметка, потребителите могат да правят по-безопасен избор.

Замяна на опасните химикали с по-безопасни

Най-опасните химикали — т.нар. вещества, пораждащи сериозно безпокойство, се премахват поетапно и много от тях се заместват с по-безопасни алтернативи. Относително малко дружества кандидатстват за разрешение за употреба на вещества, пораждащи сериозно безпокойство.

Европейските дружества все повече възприемат иновативни подходи за намиране на по-безопасни алтернативи на най-опасните вещества. Може да се направи още много, но натискът за по-безопасни химикали, упражняван от потребителите надолу по веригата, търговците на дребно и потребителите, не

трябва да се подценява. Чрез по-високата осведоменост относно веществата, пораждащи сериозно безпокойство, търсенето от страна на потребителите и стремежа към изграждане на кръгова икономика, иновативните решения ще стават все по-привлекателни.

От 2006 г. насам са регистрирани почти 1 500 нови вещества, като тенденцията е към ежегодно нарастване. Тези нови вещества често са по-безопасни и по-устойчиви от старите. REACH насърчава този процес, като изисква по-малко данни за вещества, използвани в научноизследователската и развойната дейност.

По-добри методологии за изпитване

Модерните методологии за изпитване също спомагат за намаляване на броя на изпитванията на химикали върху животни. REACH изисква от дружествата да споделят данни, когато регистрират своите химикали, така че да се намали ненужното изпитване. Освен това дружествата използват в голяма степен алтернативи на изпитванията върху животни, въпреки че обосновките за това често трябва да бъдат по-подробни. Когато дружествата предлагат изпитване върху животни, те трябва да обяснят защо и да опишат какви алтернативни методи са разгледали. За да се намали допълнително ненужното изпитване върху животни, ЕСНА приветства по-нататъшната разработка и по-бързото приемане на повече алтернативни методи.

ФАКТИ И ЦИФРИ

- На уеб сайта на ЕСНА се предлага информация за повече от **120 000 химикала**.
- **31 от 168 вещества, пораждащи сериозно безпокойство**, са поставени в списъка на разрешенията — те не могат да бъдат използвани без специално разрешително.
- **20 ограничения** ограничават употребата и намаляват рисковете от опасни химикали.
- **200 становища** относно хармонизираната класификация и етикетиране дават начало на действия за по-нататъшно управление на риска.
- ЕСНА публикува на уебсайта си повече от **54 000 регистрационни досиета** за **14 000 вещества**.
- Почти **10 000 дружества** са регистрирали химикали.
- Повече от **10 000 дружества** са информирали ЕСНА за класификациите на своите вещества.
- Стоотици дружества кандидатстват директно или индиректно за **разрешение за употреба на вещество**, пораждащо сериозно безпокойство.

Substance Intocard

Chromium trioxide

Other names: IUPAC names [18]

Regulatory processes names [3]

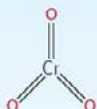
Trade names [5]

Groups:



Substance identity

EC no: 215-607-8
CAS no: 1333-82-0
Mol. formula: CrO₃



Hazard classification & labelling



Danger! According to the Harmonised Classification and Labelling approved by the European Union, this is fatal if inhaled, is very toxic to aquatic life with long lasting effects, causes damage to organs through prolonged or repeated exposure, is very toxic to aquatic life, may cause cancer, causes severe skin burns and eye damage, may cause genetic defects, is toxic if swallowed, is toxic in contact with skin, may cause fire or explosion (strong oxidiser), is suspected of damaging fertility, may cause allergy or asthma symptoms or breathing difficulties if inhaled and may cause an allergic skin reaction.

Additionally, the classification provided by companies to ECHA in REACH registrations identifies that this substance is fatal in contact with skin and is very toxic to aquatic life.

Properties of Concern



Important to know

- Substance of very high concern (SVHC) and included in the candidate list for authorisation.
- Substance of very high concern requiring authorisation before it is used (Annex XIV of REACH).

About this substance

This substance is manufactured and/or imported in the European Economic Area in 10 000 - 100 000 tonnes per year.

This substance is used in the following products: metal surface treatment products, non-metal-surface treatment products, pH regulators and water treatment products, adsorbents and laboratory chemicals. This substance has an industrial use resulting in manufacture of another substance (use of intermediates).

This substance is used for the manufacture of: chemicals, plastic products and fabricated metal products.

Release to the environment of this substance is likely to occur from industrial use: as an intermediate step in further manufacturing of another substance (use of intermediates), formulation of mixtures, formulation in materials, as processing aid, manufacturing of the substance and in the production of articles. Other release to the environment of this substance is likely to occur from: indoor use as reactive substance.

ECHA has no registered data indicating the type of article into which the substance has been processed.

How to use it safely

- Precautionary measures suggested by manufacturers and importers of this substance.
- Guidance on the safe use of the substance provided by manufacturers and importers.

INFOCARD - last updated: 10/02/2016

На уебсайта на ЕСНА вече е осигурен безплатен достъп до информацията относно свойствата на химикалите.

2 КЪДЕ СА ОСНОВНИТЕ ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА?

Качествени данни за химикалите

Дружествата трябва да предоставят на ЕСНА надеждни и цялостни данни за своите химикали. Без тази информация безопасната употреба на химикалите е невъзможна.

Засега значителна част от регистрационните досиета не са с достатъчно качество. Основните слабости са:

- липса на яснота относно еднаквостта на сложните вещества;
- лоши обосновки на използването на алтернативи на изпитванията върху животни;
- недостатъчна информация относно употребите и експозицията на веществата; и
- липсата на предлагани подробни мерки за управление на риска за всяка употреба.

Поради това много дружества трябва да предоставят по-добра информация относно веществата, които произвеждат, и да актуализират данните, когато стане известна нова информация. Въпреки това повечето от дружествата повишават качеството на данните, след като ЕСНА ги уведоми за необходимостта от това.

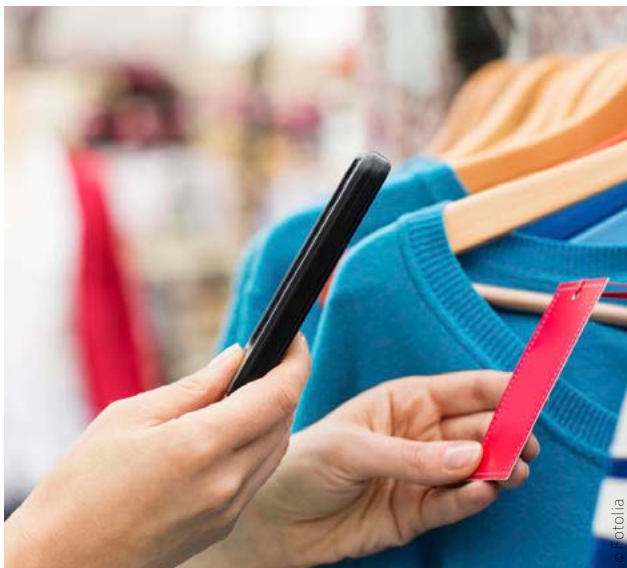
Липсващите данни в регистрационните досиета забавят управлението на риска от веществата. ЕСНА и държавите членки не могат да задават приоритети на най-опасните вещества, така че да им бъде обърнато повече внимание при регулирането, и да въведат мерки за управление на риска, без да разполагат с достатъчно данни.

Комуникация по веригата на доставка

Дружествата трябва да съберат данните, необходими за всяко вещество, да предоставят практически съвети за безопасната му употреба и да ги съобщават по веригата на доставка. Досега често се наблюдава липса или лошо представяне на данните в информационните листове за безопасност. Това означава, че управлението на риска от химикалите в производствените дружества става по-трудно. Ролята на потребителите на химикали надолу по веригата е важна: като изискват от своите доставчици данни за безопасността с по-високо качество и по-лесни за използване, те могат да направят употребата на химикалите по-безопасна.

Различни класификации на веществата

Много дружества са информирали ЕСНА за начина, по който класифицират веществата. Повечето от тези класификации не са хармонизирани на ниво ЕС и между самостоятелно извършваните класификации, предоставяни от дружествата за едно и също вещество, има значителни



разлики. Благодарение на все по-голямата прозрачност на данните в уеб сайта на ЕСНА противоречащите си класификации вече се забелязват лесно. Надяваме се, че това ще накара дружествата да направят подобрения.

Липсваща информация за химикалите в потребителските продукти

Все още потребителите получават твърде малко информация за веществата, пораждащи сериозно безпокойство, в продуктите, особено в продуктите, които се внасят в ЕС. От дружествата се изисква да информират ЕСНА за подобни вещества в продуктите, но засега много малко от тях го правят. Специално вносителите трябва да поемат сериозно отговорностите си и да уведомяват ЕСНА за влиянието, което техните продукти могат потенциално да окажат върху клиентите.

3 КАКВО ТРЯБВА ДА СЕ ПРОМЕНИ?

ЕСНА не вижда спешна необходимост от преработка на Регламента REACH, но трябва да се направят подобрения. Ето най-важните препоръки:

- За да се подобри качеството на данните относно химикалите, ние искаме от Европейската комисия да изясни законовите задължения за актуализиране на досиетата.
- Трябва да се подобри обхватът на наноформите на веществата в регистрационните досиета. Към момента в REACH няма ясни изисквания за информация относно наноматериалите и много дружества се въздържат от предоставяне на данни за тях. ЕСНА очаква от Европейската комисия ясни изисквания за информация относно наноматериалите.
- Някои дружества предоставят противоречиви самостоятелни класификации на веществата в списъка за класификация и етикетиране. ЕСНА препоръчва да бъдат направени промени в законодателството CLP, за да бъдат задължени

дружествата да споделят данни и да постигат споразумение относно класифицирането.

- Гражданите на ЕС трябва да разполагат с по-надеждна информация относно веществата, пораждащи сериозно безпокойство, в закупуваните от тях продукти. Настоящото законово изискване за информация не действа достатъчно добре и трябва да бъде преразгледано.
- Интерфейсът между REACH и CLP, от една страна, и другите закони трябва да бъде оптимизиран, например чрез по-голямо използване на данните, генерирани за осигуряване на съответствие с останалата част от законодателството на ЕС. Това ще намали ненужното натоварване на фирмите и ще осигури по-голяма яснота и последователност за потребителите.

4 СЛЕДВАЩИ СЪПКИ

След крайния срок за регистрация през 2018 г. ще имаме пълна, единна картина на химикалите, използвани в Европа. Тази информация ще покаже допълнителни вещества, кандидати за управление на риска, и по-безопасни алтернативи, които индустрията да вземе предвид.

Производството на химикали е динамичен сектор—редовно се разработват нови вещества и старите се премахват поетапно. Освен това в бъдеще всички нови химикали трябва да бъдат регистрирани и тяхното влияние да бъде описано и оценено, за да се осигури безопасната им употреба.

Засега Европейският съюз напредва по пътя към осигуряване на по-безопасен живот на своите граждани и на опазването на околната среда.

Доклад относно действието на Регламентите REACH и CLP: echa.europa.eu/publications => доклади

