

Ficha informativa

ECHA-16-FS-05-PT

INFORMAÇÕES ESSENCIAIS PARA OS UTILIZADORES A JUSANTE

Fichas de dados de segurança e cenários de exposição

Esta ficha informativa é uma introdução às fichas de dados de segurança e aos cenários de exposição destinada aos utilizadores a jusante. Descreve o que são, quando devem ser fornecidos e o que deve fazer um utilizador a jusante quando os recebe.

Se utiliza substâncias químicas perigosas nas suas atividades industriais ou profissionais, os seus fornecedores devem, normalmente, fornecer-lhe uma ficha de dados de segurança.

Podem ser fornecidas informações suplementares nos cenários de exposição anexados à ficha de dados de segurança. Os cenários de exposição descrevem a forma como a exposição dos seres humanos e do ambiente a uma substância pode ser controlada, de modo a assegurar a sua utilização segura.

POR QUE É QUE ESTAS INFORMAÇÕES SÃO IMPORTANTES?

As informações contidas nas fichas de dados de segurança e nos cenários de exposição ajudam a proteger os trabalhadores e o ambiente.

Os utilizadores de substâncias químicas devem identificar e aplicar as medidas adequadas indicadas pelos fornecedores para o controlo adequado dos riscos.

Se fornece substâncias ou misturas a jusante, tem de comunicar as informações pertinentes e recomendar medidas de gestão dos riscos adequadas aos seus clientes.

São utilizadores a jusante as empresas ou as pessoas que utilizam uma substância nas suas atividades industriais ou profissionais.



O QUE SÃO FICHAS DE DADOS DE SEGURANÇA?

As fichas de dados de segurança fornecem aos utilizadores de produtos químicos as informações necessárias para os ajudar a proteger a saúde humana e o ambiente. A ficha de dados de segurança inclui:

- Informações sobre o fornecedor;
- Identificação e informações obrigatórias sobre a composição do produto químico, incluindo um número de registo (se existir) e as suas principais funções técnicas e utilizações;
- Informações sobre a classificação e rotulagem de perigo e os valores-limite de exposição para a saúde humana e para o ambiente;
- Recomendações sobre manuseamento e armazenagem, bem como sobre os controlos da exposição;
- Medidas para primeiros socorros, combate a incêndios, transporte seguro, eliminação e emergências;
- As propriedades físicas e químicas de base da substância ou da mistura (p. ex., hidrossolubilidade, pressão de vapor, biodegradabilidade), incluindo informações sobre a estabilidade e a reatividade. Também informações toxicológicas e ecológicas pormenorizadas; e
- Informações regulamentares importantes. Tal inclui informações sobre se foi efetuada uma avaliação da segurança química no âmbito do registo REACH e se a substância está sujeita a autorização ou restrição nos termos do REACH.

O formato e o conteúdo das fichas de dados de segurança encontram-se especificados no REACH.

O QUE SÃO CENÁRIOS DE EXPOSIÇÃO?

No âmbito do REACH, os registantes efetuam uma avaliação da segurança química com uma avaliação da exposição, como parte do processo de registo, para as substâncias registadas em quantidades superiores a 10 toneladas e com determinadas propriedades perigosas.

No âmbito desta avaliação, os registantes desenvolvem cenários de exposição para as utilizações da substância que estão identificadas. Quando fornecem a substância, incluem cenários de exposição pertinentes para os utilizadores a jusante.

Os cenários de exposição descrevem as condições de funcionamento e as medidas de gestão dos riscos para o controlo adequado dos riscos para a saúde humana e para o ambiente.

Os cenários de exposição abrangem a totalidade do ciclo de vida da substância, incluindo a formulação, a utilização final industrial e profissional, a utilização pelos consumidores e a utilização em artigos.

O formato e o conteúdo de um cenário de exposição não são especificados no REACH, mas as partes interessadas aprovaram um formato e um conteúdo comuns que incluem as secções seguintes:

- Secção do título;
- Condições de utilização que afetam a exposição;
- Estimativa da exposição (pode incluir o quociente de caracterização dos riscos); e
- Orientações para os utilizadores a jusante avaliarem se a sua utilização se encontra dentro dos limites do cenário de exposição.

QUANDO DEVO RECEBER FICHAS DE DADOS DE SEGURANÇA E CENÁRIOS DE EXPOSIÇÃO

Deve receber uma ficha de dados de segurança para:

- substâncias ou misturas classificadas como perigosas de acordo com o Regulamento CRE; ou
- substâncias persistentes, bioacumuláveis e tóxicas (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (mPmB); ou
- substâncias incluídas na lista de substâncias candidatas que suscitam elevada preocupação (SVHC)¹.

Contudo, quando a substância ou mistura cumpre os critérios supra, mas é vendida ao público em geral, não é necessário fornecer uma ficha de dados de segurança, a menos que esta seja solicitada por um utilizador a jusante ou um distribuidor.

Para misturas não classificadas como perigosas, mas que contêm algumas substâncias perigosas acima dos limites especificados, deve ser fornecida uma ficha de dados de segurança sempre que solicitada pelos utilizadores a jusante ou pelos distribuidores. Deve receber cenários de exposição pertinentes anexados à ficha de dados de segurança de uma substância sempre que uma empresa na cadeia de abastecimento tiver efetuado uma avaliação da segurança química com avaliação da exposição, em conformidade com os requisitos do REACH.

E QUANTO ÀS MISTURAS?

Os fornecedores de misturas perigosas devem comunicar as informações pertinentes dos cenários de exposição das substâncias constituintes juntamente com a ficha de dados de segurança da mistura.

Estas informações podem ser fornecidas de várias formas:

- Anexar informações consolidadas sobre a utilização segura da mistura à ficha de dados de segurança; ou
- Incorporar informações consolidadas sobre a utilização segura da mistura no corpo principal da

¹ <https://echa.europa.eu/candidate-list-table>

ficha de dados de segurança, nomeadamente na secção 8; ou

- Anexar os cenários de exposição pertinentes para as substâncias constituintes à ficha de dados de segurança.

Está disponível uma metodologia para ajudar os formuladores a identificar as medidas de gestão dos riscos pertinentes a comunicar².

Algumas organizações setoriais estão a desenvolver informações sobre a utilização segura da mistura para tipos de produtos comuns, utilizando um formato aprovado denominado SUMI. Os formuladores podem selecionar os SUMI adequados para os seus produtos e utilizações e anexá-los à ficha de dados de segurança³.

O QUE DEVO FAZER?

Quando recebe uma ficha de dados de segurança, deve identificar e aplicar medidas apropriadas para controlar adequadamente os riscos nas suas instalações.

Deve igualmente comparar as informações relacionadas com a identificação química, a composição, a classificação e a utilização segura com as suas próprias informações sobre a substância ou a mistura. Analise as eventuais divergências e adote medidas corretivas, se necessário.

Quando recebe cenários de exposição juntamente com a ficha de dados de segurança, deve primeiro determinar se a sua utilização da substância ou mistura está prevista nos cenários de exposição que recebe. Os cenários de exposição devem incluir as utilizações na sua própria empresa e as utilizações previsíveis dos seus clientes, incluindo trabalhadores e consumidores.

Em seguida, deve verificar se as condições de utilização também estão previstas, comparando os cenários de exposição do fornecedor com a forma como utiliza a substância e com a forma como os seus clientes a utilizam.

Se a sua utilização e/ou condições de utilização não estão previstas nos cenários de exposição que recebeu, deve adotar medidas!

QUE MEDIDAS DEVO ADOTAR SE A MINHA UTILIZAÇÃO OU AS MINHAS CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO NÃO ESTIVEREM PREVISTAS?

Se a sua utilização ou condições de utilização, ou as dos seus clientes, não estiverem previstas no cenário de exposição, tem as seguintes opções:

² LCID (Identificação do componente principal)

³ Orientações do DUCC (Grupo de coordenação de utilizadores a jusante de produtos químicos)

- Pedir ao seu fornecedor um cenário de exposição adequado. Poderá ser necessário descrever as suas utilizações e condições de utilização ao seu fornecedor⁴;
- Implementar, pelo menos, as condições de utilização descritas no cenário de exposição que recebeu;
- Substituir, caso seja necessário, a substância ou o processo por uma alternativa em que a utilização esteja abrangida;
- Procurar outro fornecedor que possa fornecer um cenário de exposição que abranja a sua utilização;
- Efetuar a sua própria avaliação da segurança química e preparar o seu próprio relatório de segurança química de utilizador a jusante para as suas utilizações e condições de utilização; ou
- Comunicar as informações à ECHA, se necessário.

Comunique com os seus fornecedores

- Se tiver dúvidas ou questões sobre as informações que recebe dos seus fornecedores, solicite-lhes mais informações.
- A ficha de dados de segurança deve ser atualizada sem demora, caso fiquem disponíveis novas informações sobre os perigos ou sejam necessárias medidas de gestão dos riscos mais adequadas.
- As fichas de dados de segurança e os cenários de exposição devem ser fornecidos numa língua oficial do país do EEE onde o produto químico é fornecido.
- Se possuir novas informações sobre as propriedades perigosas de substâncias e misturas ou considerar que as medidas de gestão dos riscos descritas não são adequadas, tem a obrigação de comunicar estas informações aos seus fornecedores.

TENHO DE INFORMAR A ECHA?

Tem de informar a ECHA se a sua utilização ou as suas condições de utilização não estiverem previstas num cenário de exposição que recebeu, bem como se:

- Elaborar um relatório de segurança química de utilizador a jusante e a utilização específica da substância for superior a 1 tonelada por ano; ou
- Estiver isento da obrigação de elaborar um relatório de segurança química de utilizador a

⁴ Verificar primeiro se as organizações do setor já forneceram esta informação num mapa de utilizações. Os mapas de utilizações são um formato aprovado para a comunicação de informações necessárias sobre a utilização e as condições de utilização e estão disponíveis no [sítio Web da ECHA](http://www.echa.europa.eu)

jusante porque utiliza a substância numa quantidade total inferior a uma tonelada por ano; ou

- Estiver isento da obrigação de elaborar um relatório de segurança química de utilizador a jusante porque utiliza a substância para fins de investigação e desenvolvimento orientados para produtos e processos (PPORD).

Relatório de segurança química de utilizadores a jusante

A avaliação de segurança química do utilizador a jusante incide nos riscos das utilizações que não estão previstas nos cenários de exposição recebidos. Normalmente, é baseada nas informações sobre os perigos que constam da ficha de dados de segurança.

Não tem de elaborar um relatório de segurança química de utilizador a jusante se:

- Utiliza uma quantidade total da substância inferior a uma tonelada por ano; ou
- Utiliza a substância para fins de investigação e desenvolvimento orientados para produtos e processos (PPORD) e controla adequadamente os riscos.

Pode apresentar um relatório de utilizador a jusante a partir das páginas dedicadas aos utilizadores a jusante no sítio Web da ECHA.

QUAIS SÃO OS MEUS PRAZOS?

O REACH contém prazos claros (figura 1) para a implementação das obrigações dos utilizadores a jusante. Deve agir sem demora.

Certifique-se de que documenta o que fez e o que pretende fazer para obter uma implementação de boa qualidade.

ONDE POSSO ENCONTRAR INFORMAÇÕES ADICIONAIS E APOIO?

Os serviços de assistência nacionais do REACH formulam recomendações práticas nas línguas nacionais:

» <http://echa.europa.eu/nationalhelp/>

As associações industriais, como o Grupo de Coordenação de Utilizadores a Jusante de Produtos Químicos (DUCC) e o Cefic, fornecem informações e apoio.

A ECHA disponibiliza uma vasta gama de apoio e de orientações para os utilizadores a jusante:

» <http://echa.europa.eu/downstream>

Para mais informações sobre este tópico, consulte o Guia eletrónico interativo 01 sobre «Fichas de dados de segurança e cenários de exposição» e o Guia Prático 13 «Como os utilizadores a jusante podem tratar os cenários de exposição»:

» <https://echa.europa.eu/practical-guides>

Figura 1: Prazos do REACH para a implementação das obrigações dos utilizadores a jusante



**DOWNSTREAM
USERS**

