

FUCHS A REACH



*Nový evropský zákon
o chemických látkách*



Úvod

FUCHS podporuje záměry nové evropské legislativy REACH. Naši odborníci pracují společně s našimi zákazníky a dodavateli již více než tři roky na přípravách tak, aby zvládli důsledky zavádění REACH. Využíváním našich společných znalostí upevníme naši zodpovědnost vůči vaší společnosti, jejím zaměstnancům a také vůči veřejnosti a životnímu prostředí.

Vynaložili jsme značné úsilí, abychom zajistili, že naše produkty odpovídají legislativním požadavkům a regulačním opatřením a že budou dostupné i v budoucnu pod nařízeními REACH. Budete z toho mít užitek, protože naše produkty zaručují dobrou budoucnost.

Jak FUCHS chápe REACH

A Agentura

Centrální agentura pro REACH v rámci EU se nazývá ECHA a je v současné době budována v Helsinkách.

A Autorizace

„Specializovaný proces schvalování“ agentury ECHA pro určité látky bude mít pro koncern mimořádný význam. V této oblasti REACH vyžaduje daleko rozsáhlejší proces zkoumání, jsou schválené pouze určité aplikace. Autorizaci udělují výrobci nebo dovozci. FUCHS nebude používat žádné látky, které vyžadují autorizaci.

C Cíle REACH

Dvěma nejdůležitějšími cíli REACH jsou zlepšená ochrana lidského zdraví a životního prostředí před riziky vyplývajícími z používání chemických látek. Současně je záměr posílit konkurenceschopnost průmyslu v rámci EU. Společnost FUCHS tyto cíle plně podporuje.

č Časový plán

Předběžná registrace od 1. června do 30. listopadu 2008

Pro předběžně registrované látky budou poté aplikována následná přechodná období:

- Listopad 2010 pro látky v množství více než 1000 t/rok a více než 100 tun/rok v případě R 50-53.
- Červen 2013 pro látky v množství více než 100 t/rok
- Červen 2018 pro látky v množství více než 1 t/rok

D Data

Pro registrační materiály musí být shromážděna rozsáhlá a nákladná data. Pokusy na zvířatech, které nejsou nezbytné, by měly být vyloučeny a náklady sníženy.

Data o látkách musí proto být žadateli používána společně a za finanční úhradu.

D Dostupnost produktů

Ačkoli nechceme žádné změny vlastností a chemického složení našich produktů, s ohledem na velké množství chemických látek a široký dosah REACH nemůžeme toto dnes zcela vyloučit. V následujících několika letech budou prakticky všechny látky nadále dostupné v přechodném období. Jeho délka závisí na množstvích, o která se jedná.

D Dovoz ze zemí mimo EU

Látky dovážené ze zemí mimo EU (včetně směsí látek) podléhají všem povinnostem vyplývajícím z REACH.

G GHS

Globally Harmonised System – celosvětově sladěný systém pro klasifikaci a označování nebezpečných látek nemá přímé spojení s evropským REACH. Nicméně, během příštích několika let postupně nahradí evropská nařízení o klasifikaci látek a receptur. Záměrem je stanovit mezinárodně normalizovaná pravidla pro ochranu zákazníků, bezpečnost a ochranu zdraví při práci a bezpečnost při dopravě. GHS od základu změní vyzkoušený a osvědčený systém, který se vyvíjel několik desetiletí a zasahuje až do nejmenších detailů ekonomického systému EU. Četná kritéria, metody a prahové hodnoty klasifikací budou změněny; proto z oficiálních důvodů budou důsledkem přísnější hodnocení mnoha produktů i když se jejich složení nezmění. Společně s REACH povede systém GHS k trvalým změnám v chemické legislativě v rámci EU.

H Hodnocení

Hodnocení záznamů dat a závěry předložené k jednotlivým látkám od ECHA.

CH Chemická politika EU

EU musí sladit následující aspekty:

- ochrana lidského zdraví a životního prostředí

- zlepšení konkurenceschopnosti chemického průmyslu v Evropské unii
- zabránění rozštěpení vnitřního trhu
- zlepšení průhlednosti, integrace v mezinárodních postupech
- podpora testovacích metod bez použití zvířat k pokusům a vyhovění závazkům vůči Světové obchodní organizaci (WTO)

CH Chemické látky

REACH pokrývá všechny (jednotlivé) látky, jichž se během jednoho roku vyrobí nebo doveze více než 1 tuna.

L Látky FUCHS

Společnost FUCHS si některé látky vyrábí sama. Ve vztahu k tomu budeme akceptovat veškeré povinnosti vyplývající z REACH, konkrétně budeme dbát na předběžnou registraci. Společnost FUCHS chystá registraci všech látek, které sama vyrábí.

O Odpovědnost

REACH obrací „důkazní břemeno“: Průmysl nyní musí určit potenciál rizik z používání látek svými vlastními daty a na své vlastní náklady. Také musí stanovit opatření na snížení rizik.

P Použití

Společně s látkami se také registrují „identifikovaná“ použití. Látka smí být aplikována pouze v rámci těchto registrovaných použití. Opatření na snížení rizik jsou platná pouze pro tato použití. Budeme Vás žádat, abyste nám pomohli poskytnutím informací o Vašem účelu použití našich produktů a s tím spojeným působením na lidi a na životní prostředí.

P Produkty FUCHS

Produkty FUCHS jsou téměř vždy směsi (podle receptury) několika látek. Není povinnost registrovat receptury, ale každou jejich jednotlivou složku.

P Předběžná registrace

Období předběžné registrace pro postupně zaváděné látky je od 1. června do 30. listopadu 2008. Protože tato předběžná registrace nebude vyžadovat příliš velké výdaje, předpokládáme že prakticky veškeré látky dostupné na trhu budou předběžně registrovány tak, aby mohly využít výhod přechodného období.

P Příprava na REACH ve společnosti FUCHS

Společnost FUCHS zahájila rozsáhlý program přípravy na REACH:

- Vnitřní organizace bude připravena ke zvládnutí nových úkolů, naše specializované odborné znalosti budou shromažďovány v rámci FUCHS EUROPE REACH PROJECT GROUP, kde budou společně pracovat všichni naši odborníci.
- Budou definovány časové plány, postupy a odpovědnosti, také budou zřízeny kontakty s ostatními firmami a konzultanty nebo poskytovateli.
- Budeme porovnávat a analyzovat všechny látky, se kterými pracujeme (suroviny, nakupované produkty, pomocné produkty, paliva)
- Také připravíme celoevropský seznam, zahrnující látky vyráběné společnostmi FUCHS.
- Budeme analyzovat seznam látek do výroby, jejich dovážena množství a místa původu.
- Zřídíme databázi zákaznických aplikací našich produktů
- Zahájíme činnosti, které jsou nezbytné pro předběžnou registraci a registraci našich vlastních chemických látek.
- Shromáždíme dostupné znalosti o produktovém inventáři nakupovaných látek a zjistíme, které látky jsou nejvíce dotčeny.
- Ještě před těmito opatřeními bylo ukončeno používání látek CMR.
- Připravujeme činnosti, které usnadní registraci našich (námi) nakupovaných produktů našimi dodavateli.

P Příprava na REACH ve Vaší firmě

Vaše firma má také povinnosti vyplývající z REACH.
Co můžete udělat již nyní?

- Stanovit svou roli podle REACH. Jste výrobce/dovozce nebo uživatel nebo spotřebitel?
- Připravit seznam látek
- Stanovit podmínky působení látek na lidi a na životní prostředí, tak jak jsou látky používány v zásobovacím řetězci.

Na co je příliš brzy?

- Nemůžete ještě očekávat žádné „radikálně novelizované bezpečnostní listy“, data o látkách, PNECs, DNELs, atd. zejména u receptur.
- Nemůžete ještě očekávat žádné skutečně závazné předpovědi dostupnosti.
- Nenavrhuje žádné vlastní dotazníky – konzultujte se svými sdruženími.

R REACH

Nová legislativa o chemických látkách v rámci EU, účinná od 1. června 2007, která nahrazuje mnoho evropských a národních předpisů. Toto nařízení (tedy „nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)“) je ve státech EU nadřazeno národním předpisům. Zkratka REACH vznikla z anglického Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals.

R Registrace

Je vyžadována registrace (téměř) všech látek, bez které není povoleno uvést látku na trh podle zásady „nejsou data – nesmí na trh“. Povinnost registrace má ta osoba, která přináší látku do EU – buď výrobce nebo dovozce látky.

R Registrační materiály

Zde jsou data o vlastnostech a aplikacích, které podléhají registraci u agentury. Jsou zde také směrnice k bezpečnému používání.

R Registrační povinnost

Podle REACH má registrační povinnost ta strana, „která přináší látku do EU“. Jsou to tedy výrobci a dovozci, kteří sem importují produkty ze zemí mimo EU. Výrobci směsí látek (receptur) nebo uživatelé/spotřebitelé jsou tzv. downstream users a nemají registrační povinnosti, ovšem jsou povinni předávat informace dále v uživatelském řetězci.

S Spolupráce

Pokud se objeví specifické požadavky a důsledky vyplývající z REACH, společnost FUCHS bude udržovat včasnou, intenzivní, otevřenou a poctivou komunikaci se všemi partnery na obou stranách zásobovacího řetězce.

U Uživatel

Jako náš zákazník jste zpravidla uživatelem a proto důležitým článkem v procesu REACH.

V Výjimky

Všechny látky podléhají registrační povinnosti, pokud nejsou výslovně z tohoto procesu vyjmuty, např. určité neupravené přírodní látky jako rudy a ropa, složky se známým potenciálem rizik jako jsou např. kyslík a dusík, různé mastné kyseliny a mastné oleje. Vyjmuty jsou také látky, které jsou již regulovány jinými (obvykle ještě přísnějšími) zákony EU, jako jsou potraviny, biocidy, medicínální produkty.

V Vystavení

Scénáře vystavení se působení látek zahrnují všechny jejich způsoby použití „od kolébky do hrobu“. Musejí zahrnovat vhodné podmínky použití a opatření na snížení rizik.

Jak FUCHS chápe REACH

z Zásobovací řetězec

Společnost FUCHS činí opatření k intenzivní komunikaci přímo uvnitř zásobovacího řetězce. Konkrétně se jedná o informace týkající se ochrany zdraví, bezpečnosti, dopadu na životní prostředí a také o rizicích a opatřeních na snížení rizik, o kterých se musí vzájemně informovat jednotlivé články tohoto řetězce (výrobce – autor receptury – dealer – uživatel).

Odkazy

http://www.ereach.dhigroup.com/REACH_Introduction_english/REACH_Introduction.htm

http://www.ec.europa.eu/enterprise/reach/index_en.htm

http://www.ereach.dhigroup.com/REACH_Introduction_English/REACH_Introduction.htm

<http://www.fuchs-oil.com>

<http://www.ecb.jrc.it/reach/>

<http://www.hse.gov.uk/reach/>

<http://www.cefic.org>

<http://www.defra.gov.uk/environment/chemicals/reach/index.htm>

<http://www.environment-agency.gov.uk/>

<http://www.fuchs-oil.cz>



Více informací o REACH ve vztahu k našim produktům získáte na adrese: reach@fuchs-oil.cz , nebo přímo u našeho koordinátora REACH: petr.dobes@fuchs-oil.cz – tel. 603 899 914.

FUCHS OIL CORPORATION (CZ) spol. s r.o.

Logistický areál Otice
251 63 Strančice, okres Praha - východ
tel.: 323 637 793, fax: 323 637 990
e-mail: fuchs.praha@fuchs-oil.cz
www.fuchs-oil.cz