

OBSAH

Předmluva od Josepha DiGangiho	10
--------------------------------	----

Předmluva k českému vydání	12
----------------------------	----

ČÁST PRVNÍ: CHEMICKÉ LÁTKY

Fakta o chemickém průmyslu	14
----------------------------	----

GLOBALNÍ PRŮMYSL		Přehled	15
Přehled	14	Výroba	16
Výroba	14	Perspektiva	16
Perspektiva	14	Korporace: fúze a kupování menších firem	17
Globalizace	14	Organizace	17
Korporace: fúze a kupování menších firem	15	SOUHRN	18
Organizace	15	Schéma chemického průmyslu v Evropě	19
EVROPSKÝ PRŮMYSL		Definice chemického průmyslu	20

Chemikálie v životním prostředí	21
---------------------------------	----

ZNEČIŠTĚNÍ		Dioxiny v rybách	23
Přehled	21	Bioakumulace	24
Dešťová voda	21	Zelenina, ovoce a olej	24
Perzistence	21	Prach v domácnostech	24
Arktida	22	Lidská krev a tkáně	24
Perzistentní organické látky - POP	22	Lidské mateřské mléko	25
Pohoří	23	SOUHRN	25
Ryby	23		

Účinky chemikálií	26
-------------------	----

ÚČINKY		Odpady	29
Přehled	26	Městský stres	30
Druhy vystavení látkám	26	Chemické riziko	30
Akutní vystavení	26	LIDSKÉ ZDRAVÍ	
Chronické vystavení	26	Přehled	30
Příčiny	26	Pár čísel	30
Příčiny a souvislosti	27	Účinky konkrétních chemických látek	
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A DIVOKÁ PŘÍRODA		na lidské zdraví	31
Přehled	27	Rakovina	32
Změny klimatu	27	Rozmnožování	32
Narušení ozónové vrstvy	28	Alergie a astma	33
Ztráta biodiverzity	28	Ekonomické náklady	33
Velké havárie	28	SOUHRN PRVNÍ ČÁSTI	33
Troposférický ozón	28	Chemický průmysl	34
Vodohospodářství - sladká voda	29	Chemikálie v životním prostředí	34
Ničení lesů	29	Účinky chemikálií	34
Ohrožená pobřeží	29		

ČÁST DRUHÁ: POLITIKA

Mezinárodní chemická politika

36

STRUČNÁ HISTORIE

Prehistorie	36
Raný industrialismus	36
Od roku 1800	36
První úmluvy	36
Petrochemický boom	36
Po 2. světové válce	37
Čas pro smlouvy	37
Ústup od snahy řešit problémy znečištění	37

GLOBALNÍ NÁSTROJE

Některé definice	37
Nástroje OSN týkající se chemikálií (úmluvy, deklarace, protokoly)	39
Mezinárodní fórum pro chemickou bezpečnost (IFCS)	42

OECD	42
Světová banka	44
Světová obchodní organizace	44
REGIONÁLNÍ NÁSTROJE	
OSN	44
Další nástroje	45
INICIATIVY KORPORACÍ	
Zodpovědná péče	47
Iniciativa „výroby ve velkém objemu“	47
Dlouhodobá výzkumná iniciativa	47
Hodnocení rizik pro lidi a životní prostředí	48
SOUHRN	48

Evropská chemická politika

49

RIZIKOVÝ MANAGEMENT

Přehled	49
Existující a nové látky	49
Evropský model	49
Zavádění prevence	50
Čtyři prvky rizikového managementu	50
Zodpovědnost za škody	51
Odpovědnost	51
Souhrn	51

SOUČASNÉ PŘEDPISY

Přehled	51
Mezery v údajích o látkách vyráběných ve velkém množství v zemích OECD a v EU	52
Směrnice o klasifikaci a značení chemikálií (1967)	52
Směrnice o omezení některých látek (1976)	53
Novela o existujících látkách (1979)	53
Směrnice o klasifikaci a značení přípravků (1988)	53
Předpis o posuzování existujících látek (1993)	54

INICIATIVY PRO ZVÝŠENOU BEZPEČNOST

Přehled	54
Existující a nové látky	55
Návrh politiky	55
Rada žádá revizi	56
Výzva parlamentu k akci ohledně endokrinních disruptorů	56

Průmysl: Zahájení globální iniciativy	56
Revize chemických předpisů v EK	57
Předpisy týkající se látek způsobujících endokrinní poruchy	57
Reakce Rady pro životní prostředí	58
Brainstorming - návrhy zainteresovaných skupin	58
Rada volá po prevenci	58
Průmysl zvyšuje snahu o vytvoření důvěry	58
Rada přijímá závěry pro budoucí strategii	58
Komise - předložené výsledky revize	59
Komise představuje základní prvky nového systému	59
Princip předběžné opatrnosti	60
CEFIC zahajuje dialog zainteresovaných skupin	60
Vyjádření k principu předběžné opatrnosti	60
Průmysl vyzývá k partnerství	60
Komise představuje učiněné kroky	60
Průmysl a komise podtrhují růst a inovace	60
Důležité body	61
SOUHRN	61

BÍLÁ KNIHA

Přehled	62
Politické cíle	62
Součásti	62
Představení systému REACH	63
Látky perzistentní, bioakumulativní a toxické, vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní, a endokrinní poruchy	64
Rozsah	64
Zrychlené hodnocení rizik	64
Zrychlený rizikový management	66
Zodpovědnost	66
Časový rozvrh pro existující látky	66
Ústřední instituce	66
Veřejný přístup k informacím	67
Jiná témata	67
Náklady	70
Přínosy	70
Obecné výhody	70

REAKCE NA BÍLOU KNIHU

Přehled	71
Rada	71
Evropský parlament	74
CEFIC	75
Nevládní organizace (NGO)	78

KONFERENCE

ZAJÍMAJÍCÍCH STRAN	78
---------------------------	-----------

TECHNICKÉ PRACOVNÍ SKUPINY

TECHNICKÉ PRACOVNÍ SKUPINY	79
-----------------------------------	-----------

STAVEBNÍ BLOKY

STAVEBNÍ BLOKY	79
-----------------------	-----------

NÁVRH NAŘÍZENÍ

Přehled	81
Internetové připomínkové řízení	81
Návrh nařízení	81
Hlavní rysy	82
Rozsah	82
Nový úřad	83

Výzkum a inovace	83
Změny oproti Bílé knize	83

REAKCE NA NÁVRH

Přehled	83
Chemický průmysl	84
Bushova administrativa	84
Typické argumenty průmyslu	85
Blair, Chirac a Schröder	86
Ekologické nevládní organizace	86
Lisabonská strategie	87
Spotřebitelské organizace	87
Dopis od Blaira, Chiraca a Schrödera	88
Organizace na ochranu zvířat	90
Jiné nevládní organizace	91
Nechemický průmysl	92
Odbory	93

KRÁLOVSKÁ KOMISE

KRÁLOVSKÁ KOMISE	94
-------------------------	-----------

KANCLÉŘŮV PROJEV

KANCLÉŘŮV PROJEV	95
-------------------------	-----------

NÁKLADY

NÁKLADY	95
----------------	-----------

TESTOVÁNÍ NA ZVÍŘATECH

TESTOVÁNÍ NA ZVÍŘATECH	95
-------------------------------	-----------

NÁVRH

NÁVRH	96
--------------	-----------

PŘEHLED

PŘEHLED	96
----------------	-----------

ZMĚNY OPROTI PŮVODNÍMU NÁVRHU

ZMĚNY OPROTI PŮVODNÍMU NÁVRHU	96
--------------------------------------	-----------

REAKCE NA NÁVRH

REAKCE NA NÁVRH	98
------------------------	-----------

Přehled	98
---------	----

CHEMICKÝ PRŮMYSL

CHEMICKÝ PRŮMYSL	98
-------------------------	-----------

SPOTŘEBITELSKÉ A EKOLOGICKÉ

SPOTŘEBITELSKÉ A EKOLOGICKÉ	99
------------------------------------	-----------

NEVLÁDNÍ ORGANIZACE

NEVLÁDNÍ ORGANIZACE	99
----------------------------	-----------

PODPORA A OPOZICE

PODPORA A OPOZICE	99
--------------------------	-----------

EVROPSKÁ ODBOROVÁ KONFEDERACE

EVROPSKÁ ODBOROVÁ KONFEDERACE	99
--------------------------------------	-----------

PŘESUN KOMPETENCÍ

PŘESUN KOMPETENCÍ	100
--------------------------	------------

Přehled	100
---------	-----

Evropská rada	100
---------------	-----

Evropský parlament	101
--------------------	-----

SACCONIHO ZPRÁVA

SACCONIHO ZPRÁVA	101
-------------------------	------------

DALŠÍ ZPOŽDĚNÍ	101
-----------------------	------------

ČÁST TŘETÍ: ZE ZÁKULISÍ

Slepá ulička 104

Primadona se probouzí	105	Další náklady	120
Opozice na scéně	106	Průmysl hraje kartou zvířat,	
Času ubývá	108	průmysl hraje kartou nákladů,	
Změna tónu	109	průmysl hraje kartou pracovních míst	120
Inzerát německého svazu k hlasování EP	111	Vítr se obrací	121
Jak je to švédské	112	Powell zasílá další telegram	
Nalézání přátel	112	a Schnabel popírá ...	122
Hodnocení dopadu - cesta průmyslu	113	Čekání	123
Colin Powell a kvazidokument	114	Dopis	125
Vláda a průmysl USA jedou na výlet	115	Přesun kompetence	126
USA se ozvaly	115	Konečně. Oficiální návrh	127
Kvazidokument USA o REACH	116	Blok	127
Reč peněz	118	Powell zasílá 3. telegram a je odhalena	
BASF přebírá CEFIC a přináší novou agendu	118	intervence USA	128
Další kvazidokumenty	119	REACH putuje	129
Konkurenceschopnost!	119		

DODATEK

Poslední vývoj 132

PRVNÍ ČTENÍ REACH V EVROPSKÉM PARLAMENTU

Registrace	132
Autorizace	133
Další ustanovení	133
teakce politiků	134

PROJEDNÁVÁNÍ NÁVRHU REACH V RADĚ MINISTRŮ PRO KONKURENCESCHOPNOST

134

Přílohy 137

REACH - vzlety a pády

transparentnost	138
rozsah a povinná péče	138
lahrazování nebezpečných látek	139
chemikálie ve spotřebních výrobcích	139
lozdílné názory	
íl	140
lahrazování	140
egistrace. Rozsah	140
egistrace. Tonáž. Limit objemu	
yráběných látek	140
odnocení	140
utorizace. Rozsah	141
utorizace. Podmínky	141
řejná přístupnost údajů	141

Náklady: fakta a čísla

(Přehled odhadů dopadu REACH od různých autorů)	142
Spoluuzhodovací procedura	144
Užitečné odkazy a literatura	145
Seznam zkratk	148
Seznam kontaktů	150