

Obsah

Předmluva

Pár slov ke struktuře publikace

Doplňkové produkty

Jednotlivé oblasti podnikové ekologie:

Část A: Chemické látky a přípravky podle zákona č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a zákona č. 59/2006 Sb. o prevenci závažných havárií

1. Úvod	A-1
2. Základní pojmy	A-3
3. Obecné povinnosti	A-4
4. Přehled povinností	A-5
5. Právní požadavky a jejich úprava	A-6
5.1 Omezení pro předávání vybraných skupin nebezpečných chemických látek a přípravků	A-6
5.2 Věkové omezení při nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a přípravky	A-6
5.3 Zajištění odborně způsobilou osobou	A-7
5.4 Školení k nakládání s vybranými nebezpečnými chemickými látkami a přípravky	A-8
5.5 Dokumentace pro nakládání s vybranými nebezpečnými chemickými látkami a přípravky	A-9
5.6 Požadavky na skladování chemických látek a přípravků	A-10
5.7 Evidence vysoce toxických látek	A-11
5.8 Odborná způsobilost	A-11
5.9 Ochranná dezinfekce, dezinfekce a deratizace	A-13
5.10 Pracovní podmínky pracovišť s výskytem chemických látek a přípravků	A-14
5.11 Posouzení objektu či zařízení podle zákona o prevenci závažných havárií	A-16
6. Dotazník pro výběr povinností	A-20
Příloha A1: Výstražné symboly a označení nebezpečných vlastností	A-21
Příloha A2: Minimální množství nebezpečných látek, která jsou určující pro zařazení objektu/zařízení do skupiny A/B	A-22

e-Doplňky (na www.envigroup.cz):

Příloha eA1 Protokol o nezařazení objektu / zařízení do skupiny A nebo B podle zákona o prevenci závažných havárií

Protokol o posouzení objektu/zařízení z hlediska rizika závažné havárie

Část B: Nakládání s odpady podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech

1. Úvod	B-1
2. Základní pojmy	B-2
3. Obecné povinnosti	B-5
4. Přehled povinností	B-6
5. Právní požadavky a jejich úprava	B-9
5.1 Zařazování odpadů podle Katalogu odpadů	B-9
5.2 Zařazování odpadu podle kategorie	B-11
5.3 Předcházení vzniku odpadů	B-12
5.4 Přednostní využívání odpadů	B-13
5.5 Předávání odpadů dalším osobám či firmám	B-14
5.6 Ředění nebo míšení odpadů	B-15
5.7 Balení nebezpečných odpadů	B-15
5.8 Označování nebezpečných odpadů	B-16
5.9 Identifikační list nebezpečného odpadu	B-17
5.10 Zařízení k využívání, odstraňování, sběru nebo výkupu odpadů	B-18
5.11 Zařízení, která nejsou určena k nakládání s odpady	B-19
5.12 Odpadový hospodář	B-20
5.13 Shromáždění odpadů	B-20
5.14 Zabezpečení odpadů	B-21
5.15 Evidence odpadů	B-22
5.16 Ohlašování produkce odpadů	B-24
5.17 Plány odpadového hospodářství	B-25
5.18 Kontrola vlivů nakládání s odpady na okolí	B-26
5.19 Poplatky za uložení odpadů na skládky	B-28
5.20 Souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady	B-29
5.21 Zařízení pro sběr a výkup odpadů	B-30
5.22 Zařízení k využívání odpadů	B-31
5.23 Zařízení k odstraňování odpadů	B-31
5.24 Přeprava odpadů	B-32
5.25 Evidence při přepravě nebezpečných odpadů	B-33
5.26 PCB a odpady perzistentních organických znečišťujících látek	B-34
5.27 Nakládání s odpadními oleji	B-35
5.28 Nakládání s bateriemi a akumulátory	B-36
5.29 Uvádění baterií nebo zařízení, do nichž jsou zabudovány na trh	B-36
5.30 Kaly z čistíren odpadních vod	B-37
5.31 Biologicky rozložitelné odpady	B-39
5.32 Odpady obsahující azbest	B-40
5.33 Autovraky	B-40
5.34 Elektrická a elektronická zařízení	B-42
5.35 Zpětný odběr některých výrobků	B-44

Přílohy:

Zranitelné oblasti.....	43
Nebezpečné a zvláště nebezpečné závadné látky	44
Identifikační údaje zvláště nebezpečných závadných látek.....	45
Sazby poplatků	46

e-Doplňky (na www.envigroup.cz):

Příloha eC1 Osnova havarijního plánu podle vyhlášky č. 450/2005 Sb.

Směrná čísla roční potřeby vody (tabulková spotřeba vody)

Obsah

1. Úvod	1
2. Základní pojmy	3
3. Základní povinnosti právnických a fyzických osob	5
4. Přehled povinností	7
5. Právní požadavky a jejich úprava	9
5.1 Biopaliva	9
5.2 Kategorie a zařazování zdrojů znečišťování ovzduší	10
5.3 Plán zavedení zásad správné zemědělské praxe	14
5.4 Zjišťování znečišťujících látek	16
5.5 Zjišťování pachových látek	18
5.6 Provoz zdrojů v souladu s povolujícími podmínkami	20
5.7 Dodržování limitů	21
5.8 Provozní evidence a poskytování údajů	23
5.9 Poskytování údajů	25
5.10 Hlášení a odstraňování havárií a poruch, odstavení zdroje	25
5.11 Zastavení nebo omezení zdroje	27
5.12 Informování veřejnosti	27
5.13 Předkládání protokolů o měření emisí	28
5.14 Provozní řád	28
5.15 Spalovny odpadu a zařízení pro spalování odpadu	30
5.16 Oznámení zdroje, který vypouští tekavé organické látky	31
5.17 Podmínky provozu malých spalovacích zdrojů	32
5.18 Ostatní povinnosti provozovatelů malých zdrojů znečišťování	33
5.19 Mobilní zdroje znečišťování ovzduší	33
5.20 Spalování odpadu a odpadních olejů	34
5.21 Poplatky za znečišťování ovzduší – zvláště velké, velké a střední zdroje	36
5.22 Poplatky za znečišťování ovzduší – malé zdroje	38
5.23 Servisní práce na zařízeních s regulovanými látkami	39
5.24 Kontroly zařízení s náplní regulované látky	40
5.25 Označování obalů a výrobků s regulovanými látkami	41
5.26 Ohlašování zacházení s regulovanými látkami	42
5.27 Poplatky za výrobu a dovoz regulovaných látek a výrobků, které je obsahují	43
6. Dotazník pro výběr povinností	44
Přílohy:	
Stanovení roční výše poplatku za vnášení znečišťujících látek do ovzduší pro zvláště velké, velké, střední a malé stacionární zdroje	45

e-Doplňky (na www.envigroup.cz):

- Příloha eD1 Kategorie, emisní limity a technické podmínky provozu ostatních zdrojů (Příloha č. 1 NV č. 615/2006 Sb.)
- Příloha eD2 Kategorie, emisní faktory a plány zavedení zásad správné zemědělské praxe u zemědělských zdrojů (Příloha č. 2 NV č. 615/2006 Sb.)
- Příloha eD3 Podmínky provozu, prahové spotřeby rozpouštědel a emisní limity vybraných zdrojů znečišťování ovzduší (Příloha č. 2 vyhlášky č. 355/2002 Sb.)
- Příloha eD4 Kategorie a emisní faktory u zemědělských zdrojů (Příloha č. 2 NV č. 615/2006 Sb.)

Obsah

1. Úvod.....	1
2. Základní pojmy	3
3. Obecné povinnosti	5
4. Přehled povinností.....	6
5. Právní požadavky a jejich úprava	7
5.1 Integrované povolení	7
5.2 Integrovaný registr znečišťování	8
6. Dotazník pro výběr povinností.....	10
Přílohy:	
Kategorie průmyslových činností, které podléhají režimu zákona o integrované prevenci	11
Činnosti a limity pro kapacitu.....	14
Znečišťující látky [1].....	17
Znečišťující látky a prahové hodnoty pro ohlašování úniků látek do integrovaného registru znečišťování	20
Znečišťující látky a prahové hodnoty pro ohlašování přenosů znečišťujících látek v odpadech, které vznikají přímo nebo v přímé souvislosti s činnostmi provozovaných zařízení, do integrovaného registru znečišťování	21

Obsah

1. Úvod.....	5
2. Základní pojmy	7
3. Povinné osoby	9
4. Přehled povinností.....	10
5. Právní požadavky a jejich úprava	11
5.1 Zásada minimalizace obalů.....	11
5.2 Podmínky uvádění obalů na trh	12
5.3 Označování obalů.....	14
5.4 Opakovaně použitelné obaly.....	14
5.5 Vratné obaly.....	15
5.6 Zpětný odběr	16
5.7 Využití odpadu z obalů.....	17
6. Dotazník pro výběr povinností.....	20

e-Doplňky (na www.envigroup.cz):

Příloha eF1 Příklad technické dokumentace

5.36 Přeshraniční přeprava odpadů	B-46
6. Dotazník pro výběr povinností	B-47
Příloha B1: Skupiny odpadů	B-49
Příloha B2: Katalog odpadů	B-50
Příloha B3: Seznam nebezpečných vlastností odpadu	B-70

e-Doplňky (na www.envigroup.cz):

Příloha eB1	Identifikační list nebezpečného odpadu	
Příloha eB2	Příklad žádosti o upuštění od odděleného shromažďování	
Příloha eB3	Kódování způsobů nakládání s odpady	
Příloha eB4	Hlášení o produkci a nakládání s odpady	
Příloha eB5	Dotazník k prověření úrovně kontroly vlivů nakládání s odpady na zdraví lidí a ŽP	
Příloha eB6	Žádost o udělení souhlasu k nakládání s nebezpečnými odpady	
Příloha eB7	Evidenční list pro přepravu nebezpečných odpadů po území ČR	
	Orientační přepočtová tabulka množství odpadů	

Část C: Ochrana a využití vod podle zákona č. 254/2001 Sb. o vodách

1. Úvod	C-1
2. Základní pojmy	C-3
3. Obecné povinnosti	C-5
4. Přehled povinností	C-6
5. Právní požadavky a jejich úprava	C-8
5.1 Užívání povrchových vod k plavbě	C-8
5.2 Povolení k nakládání s povrchovými nebo podzemními vodami	C-9
5.3 Povolení k některým činnostem	C-11
5.4 Stavební povolení k vodním dílům	C-12
5.5 Povolení k vypouštění odpadních vod s obsahem zvláště nebezpečné závadné látky do kanalizace	C-13
5.6 Souhlas vodoprávního úřadu	C-14
5.7 Vyjádření vodoprávního úřadu k záměru	C-15
5.8 Měření množství a jakosti vody	C-15
5.9 Měření množství vzduché nebo akumulované vody	C-16
5.10 Vodní bilance	C-17
5.11 Ochrana vodních poměrů	C-18
5.12 Chráněné oblasti přirozené akumulace vod	C-18
5.13 Výskyt podzemních vod v neobvyklém množství	C-19
5.14 Zranitelné oblasti	C-20
5.15 Odpadní vody	C-21
5.16 Základní nakládání se závadnými látkami	C-22
5.17 Havarijní plán	C-23
5.18 Zacházení se zvláště nebezpečnými nebo nebezpečnými látkami	C-25

5.19	Mytí vozidel a jiných mechanismů	C-27
5.20	Havárie	C-27
5.21	Povinnosti vlastníků pozemků, na nichž se nacházejí koryta vodních toků	C-29
5.22	Povinnosti vlastníků pozemků sousedících s koryty vodních toků	C-30
5.23	Povinnosti vlastníků staveb a zařízení v korytech vodních toků nebo sousedících s nimi	C-30
5.24	Stavby k vodohospodářským melioracím pozemků	C-31
5.25	Povinnosti vlastníků vodních děl	C-32
5.26	Záplavová území	C-34
5.27	Platba za odebrané podzemní vody	C-35
5.28	Poplatky za vypouštění odpadních vod do vod povrchových	C-37
5.29	Poplatek za vypouštění odpadních vod do vod podzemních	C-38
5.30	Platba za odebrané povrchové vody	C-39
6.	Dotazník pro výběr povinností	C-41
Příloha C1:	Zranitelné oblasti	C-43
Příloha C2:	Nebezpečné a zvláště nebezpečné závadné látky	C-44
Příloha C3:	Identifikační údaje zvláště nebezpečných látek	C-45
Příloha C4:	Sazby poplatků	C-46

e-Doplňky (na www.envigroup.cz):

Příloha eC1 Osnova havarijního plánu podle vyhlášky č. 450/2005 Sb.
Směrná čísla roční potřeby vody (tabulková spotřeba vody)

Část D: Ochrana ovzduší podle zákona č. 86/2002 Sb. o ovzduší

1.	Úvod	D-1
2.	Základní pojmy	D-3
3.	Základní povinnosti právnických a fyzických osob	D-5
4.	Přehled povinností	D-7
5.	Právní požadavky a jejich úprava	D-9
5.1	Biopaliva	D-9
5.2	Kategorie a zařazování zdrojů znečišťování ovzduší	D-10
5.3	Plán zavedení zásad správné zemědělské praxe	D-14
5.4	Zjišťování znečišťujících látek	D-16
5.5	Zjišťování pachových látek	D-18
5.6	Provoz zdrojů v souladu s povolujícími podmínkami	D-20
5.7	Dodržování limitů	D-21
5.8	Provozní evidence a poskytování údajů	D-23
5.9	Poskytování údajů	D-25
5.10	Hlášení a odstraňování havárií a poruch, odstavení zdroje	D-25
5.11	Zastavení nebo omezení zdroje	D-27
5.12	Informování veřejnosti	D-27

5.13	Předkládání protokolů o měření emisí	D-28
5.14	Provozní řád	D-28
5.15	Spalovny odpadu a zařízení pro spalování odpadu	D-30
5.16	Oznámení zdroje, který vypouští těkavé organické látky	D-31
5.17	Podmínky provozu malých spalovacích zdrojů	D-32
5.18	Ostatní povinnosti provozovatelů malých zdrojů znečišťování	D-33
5.19	Mobilní zdroje znečišťování ovzduší	D-33
5.20	Spalování odpadu a odpadních olejů	D-34
5.21	Poplatky za znečišťování ovzduší – zvlášť velké, velké a střední zdroje	D-36
5.22	Poplatky za znečišťování ovzduší – malé zdroje	D-38
5.23	Servisní práce na zařízeních s regulovanými látkami	D-39
5.24	Kontroly zařízení s náplní regulované látky	D-40
5.25	Označování obalů a výrobků s regulovanými látkami	D-41
5.26	Ohlašování zacházení s regulovanými látkami	D-42
5.27	Poplatky za výrobu a dovoz regulovaných látek a výrobků, které je obsahují	D-43
6.	Dotazník pro výběr povinností	D-44
Příloha D1:	Roční výše poplatku za vnášení znečišťujících látek do ovzduší pro zvláště velké, velké, střední a malé stacionární zdroje	D-45

e-Doplňky (na www.envigroup.cz):

Příloha eD1	Kategorie, emisní limity a technické podmínky provozu ostatních zdrojů (Příloha č. 1 NV č. 615/2006 Sb.)
Příloha eD2	Kategorie, emisní faktory a plány zavedení zásad správné zemědělské praxe u zemědělských zdrojů (Příloha č. 2 NV č. 615/2006 Sb.)
Příloha eD3	Podmínky provozu, prahové spotřeby rozpouštědel a emisní limity vybraných zdrojů znečišťování ovzduší (Příloha č. 2 vyhlášky č. 355/2002 Sb.)
Příloha eD4	Kategorie a emisní faktory u zemědělských zdrojů (Příloha č. 2 NV č. 615/2006 Sb.)

Část E: Integrovaná prevence a Integrovaný registr znečišťování podle zákona č. 76/2002 Sb. o integrované prevenci, zákona č. 25/2008 Sb. o integrovaném registru znečišťování, nařízení EP a Rady ES č. 166/2006, kterým se zřizuje evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek

1.	Úvod	E-1
2.	Základní pojmy	E-3
3.	Obecné povinnosti	E-5
4.	Přehled povinností	E-6
5.	Právní požadavky a jejich úprava	E-7
5.1	Integrované povolení	E-7
5.2	Integrovaný registr znečišťování	E-8
6.	Dotazník pro výběr povinností	E-10
Příloha E1:	Kategorie průmyslových činností, které podléhají režimu zákona o	E-11

	integrované prevenci	
Příloha E2:	Činnosti a limity pro kapacitu	E-14
Příloha E3:	Znečišťující látky	E-17
Příloha E4:	Znečišťující látky a prahové hodnoty pro ohlašování úniků látek do integrovaného registru znečišťování	E-20
Příloha E5:	Znečišťující látky a prahové hodnoty pro ohlašování přenosů znečišťujících látek v odpadech, které vznikají přímo nebo v přímé souvislosti s činností provozovaných zařízení, do integrovaného registru znečišťování	E-21

Část F: Obalové hospodářství podle zákona č. 477/2001 Sb. o obalech

1.	Úvod	F-1
2.	Základní pojmy	F-3
3.	Povinné osoby	F-5
4.	Přehled povinností	F-6
5.	Právní požadavky a jejich úprava	F-7
5.1	Zásada minimalizace obalů	F-7
5.2	Podmínky uvádění obalů na trh	F-8
5.3	Označování obalů	F-10
5.4	Opakovaně použitelné obaly	F-10
5.5	Vratné obaly	F-11
5.6	Zpětný odběr	F-12
5.7	Využití odpadu z obalů	F-13
6.	Dotazník pro výběr povinností	F-16

e-Doplňky (na www.envigroup.cz):

Příloha eF1 Příklad technické dokumentace

Obsah

1. Úvod.....	1
2. Základní pojmy	3
3. Obecné povinnosti	4
4. Přehled povinností.....	5
5. Právní požadavky a jejich úprava	6
5.1 Omezení pro předávání vybraných skupin nebezpečných chemických látek a přípravků	6
5.2 Věkové omezení při nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a přípravky.....	6
5.3 Zajištění odborně způsobilou osobou	7
5.4 Školení k nakládání s vybranými nebezpečnými chemickými látkami a přípravky.....	8
5.5 Dokumentace pro nakládání s vybranými nebezpečnými chemickými látkami a přípravky ..	9
5.6 Požadavky na skladování chemických látek a přípravků	10
5.7 Evidence vysoce toxických látek.....	11
5.8 Odborná způsobilost	11
5.9 Ochranná dezinfekce, dezinfekce a deratizace.....	13
5.10 Pracovní podmínky pracovišť s výskytem chemických látek a přípravků	14
5.11 Posouzení objektu či zařízení podle zákona o prevenci závažných havárií.....	16
6. Dotazník pro výběr povinností.....	20

Přílohy:

Výstražné symboly a označení nebezpečných vlastností.....	21
Minimální množství nebezpečných látek, která jsou určující pro zařazení objektu / zařízení do skupiny A nebo B.....	22

e-Doplňky (na www.envigroup.cz):

Příloha eA1 Protokol o nezařazení objektu / zařízení do skupiny A nebo B podle zákona o prevenci závažných havárií

Protokol o posouzení objektu/zařízení z hlediska rizika závažné havárie

Obsah

1. Úvod	1
2. Základní pojmy	2
3. Obecné povinnosti	5
4. Přehled povinností	6
5. Právní požadavky a jejich úprava	9
5.1 Zařazování odpadů podle Katalogu odpadů	9
5.2 Zařazování odpadu podle kategorie.....	11
5.3 Předcházení vzniku odpadů	12
5.4 Přednostní využívání odpadů.....	13
5.5 Předávání odpadů dalším osobám či firmám.....	14
5.6 Ředění nebo míšení odpadů.....	15
5.7 Balení nebezpečných odpadů	15
5.8 Označování nebezpečných odpadů.....	16
5.9 Identifikační list nebezpečného odpadu	17
5.10 Zařízení k využívání, odstraňování, sběru nebo výkupu odpadů.....	18
5.11 Zařízení, která nejsou určena k nakládání s odpady.....	19
5.12 Odpadový hospodář	20
5.13 Shromažďování odpadů.....	20
5.14 Zabezpečení odpadů.....	21
5.15 Evidence odpadů.....	22
5.16 Ohlašování produkce odpadů	24
5.17 Plány odpadového hospodářství (POH)	25
5.18 Kontrola vlivů nakládání s odpady na okolí.....	26
5.19 Poplatky za uložení odpadů na skládky.....	28
5.20 Souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady	29
5.21 Zařízení pro sběr a výkup odpadů	30
5.22 Zařízení k využívání odpadů	31
5.23 Zařízení k odstraňování odpadů.....	31
5.24 Přeprava odpadů.....	32
5.25 Evidence při přepravě nebezpečných odpadů	33
5.26 PCB a odpady perzistentních organických znečišťujících látek	34
5.27 Nakládání s odpadními oleji	35
5.28 Nakládání s bateriemi a akumulátory	36
5.29 Uvádění baterií nebo zařízení, do nichž jsou zabudovány na trh.....	36
5.30 Kaly z čistiřů odpadních vod	37
5.31 Biologicky rozložitelné odpady.....	39
5.32 Odpady obsahující azbest	40

5.33	Autovraky.....	40
5.34	Elektrická a elektronická zařízení.....	42
5.35	Zpětný odběr některých výrobků.....	44
5.36	Přeshraniční přeprava odpadů.....	46
6.	Dotazník pro výběr povinností.....	47
Přílohy:		
	Skupiny odpadů.....	49
	Katalog odpadů	50
	Seznam nebezpečných vlastností odpadu.....	70

e-Doplňky (na www.envigroup.cz):

Příloha eB1	Identifikační list nebezpečného odpadu
Příloha eB2	Příklad žádosti o upuštění od odděleného shromažďování
Příloha eB3	Kódování způsobů nakládání s odpady
Příloha eB4	Hlášení o produkci a nakládání s odpady
Příloha eB5	Dotazník k prověření úrovně kontroly vlivů nakládání s odpady na zdraví lidí a ŽP
Příloha eB6	Žádost o udělení souhlasu k nakládání s nebezpečnými odpady
Příloha eB7	Evidenční list pro přepravu nebezpečných odpadů po území ČR
	Orientační přepočtová tabulka množství odpadů

Obsah

1. Úvod	1
2. Základní pojmy	3
3. Obecné povinnosti	5
4. Přehled povinností	6
5. Právní požadavky a jejich úprava	8
5.1 Užívání povrchových vod k plavbě	8
5.2 Povolení k nakládání s povrchovými nebo podzemními vodami.....	9
5.3 Povolení k některým činnostem.....	11
5.4 Stavební povolení k vodním dílům.....	12
5.5 Povolení k vypouštění odpadních vod s obsahem zvlášť nebezpečné závadné látky do kanalizace	13
5.6 Souhlas vodoprávního úřadu.....	14
5.7 Vyjádření vodoprávního úřadu k záměru	15
5.8 Měření množství a jakosti vody.....	15
5.9 Měření množství vzduté nebo akumulované vody	16
5.10 Vodní bilance	17
5.11 Ochrana vodních poměrů	18
5.12 Chráněné oblasti přirozené akumulace vod.....	18
5.13 Výskyt podzemních vod v neobvyklém množství.....	19
5.14 Zranitelné oblasti.....	20
5.15 Odpadní vody	21
5.16 Základní nakládání se závadnými látkami.....	22
5.17 Havarijní plán.....	23
5.18 Zacházení se zvlášť nebezpečnými nebo nebezpečnými látkami	25
5.19 Mytí vozidel a jiných mechanismů.....	27
5.20 Havárie	27
5.21 Povinnosti vlastníků pozemků, na nichž se nacházejí koryta vodních toků	29
5.22 Povinnosti vlastníků pozemků sousedících s koryty vodních toků.....	30
5.23 Povinnosti vlastníků staveb a zařízení v korytech vodních toků nebo sousedících s nimi...30	
5.24 Stavby k vodohospodářským melioracím pozemků	31
5.25 Povinnosti vlastníků vodních děl.....	32
5.26 Záplavová území	34
5.27 Platba za odebrané podzemní vody	35
5.28 Poplatky za vypouštění odpadních vod do vod povrchových	37
5.29 Poplatek za vypouštění odpadních vod do vod podzemních.....	38
5.30 Platba za odebrané povrchové vody	39
6. Dotazník pro výběr povinností	41