

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-5
4. Přehled povinností	A-7
5. Právní požadavky a jejich úprava	A-9
5.1 Omezení pro předávání vybraných skupin nebezpečných chemických látek a přípravků	A-9
5.2 Věkové omezení při nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a přípravky	A-9
5.3 Zajištění odborně způsobilou osobou	A-10
5.4 Školení k nakládání s vybranými nebezpečnými chemickými látkami a přípravky	A-11
5.5 Dokumentace pro nakládání s vybranými nebezpečnými chemickými látkami a přípravky	A-12
5.6 Požadavky na skladování chemických látek a přípravků	A-13
5.7 Evidence vysoce toxických látek	A-13
5.8 Odborná způsobilost	A-14
5.9 Ochranná dezinfekce, dezinsekce a deratizace	A-16
5.10 Pracovní podmínky pracovišť s výskytem chemických látek a přípravků	A-17
5.11 Posouzení objektu či zařízení podle zákona o prevenci závažných havárií	A-19
6. Dotazník pro výběr povinností	A-23
Příloha A1: Výstražné symboly a označení nebezpečných vlastností	A-25
Příloha A2: Minimální množství nebezpečných látek, která jsou určující pro zařazení objektu/zařízení do skupiny A/B	A-26

e-Doplňky (na www.envigroup.cz):

Příloha eA1	Protokol o nezařazení objektu / zařízení do skupiny A nebo B podle zákona o prevenci závažných havárií
Dokument	Protokol o posouzení objektu/zařízení z hlediska rizika závažné havárie a další dokumenty (Bezpečnostní karty – písemná pravidla ...)

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

1. Úvod	B-1
2. Základní pojmy	B-3
3. Obecné povinnosti	B-7
4. Přehled povinností	B-9
5. Právní požadavky a jejich úprava	B-13
5.1 Zařazování odpadů podle Katalogu odpadů	B-13
5.2 Zařazování odpadu podle kategorie	B-14
5.3 Předcházení vzniku odpadů	B-15
5.4 Přednostní využívání odpadů	B-16
5.5 Předávání odpadů dalším osobám či firmám	B-17
5.6 Ředění nebo míšení odpadů	B-18
5.7 Balení nebezpečných odpadů	B-19
5.8 Označování nebezpečných odpadů	B-20
5.9 Identifikační list nebezpečného odpadu	B-21
5.10 Zařízení k využívání, odstraňování, sběru nebo výkupu odpadů	B-21
5.11 Zařízení, která nejsou určena k nakládání s odpady	B-22
5.12 Odpadový hospodář	B-23
5.13 Shromažďování odpadů	B-24
5.14 Zabezpečení odpadů	B-25
5.15 Evidence odpadů	B-26
5.16 Ohlašování produkce odpadů	B-27
5.17 Plány odpadového hospodářství	B-29
5.18 Kontrola vlivů nakládání s odpady na okolí	B-30
5.19 Poplatky za uložení odpadů na skládky	B-32
5.20 Souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady	B-33
5.21 Zařízení pro sběr a výkup odpadů	B-34
5.22 Zařízení k využívání odpadů	B-35
5.23 Zařízení k odstraňování odpadů	B-35
5.24 Přeprava odpadů	B-36
5.25 Evidence při přepravě nebezpečných odpadů	B-37
5.26 PCB a odpady perzistentních organických znečišťujících látek	B-38
5.27 Nakládání s odpadními oleji	B-39
5.28 Nakládání s bateriemi a akumulátory	B-40
5.29 Uvádění baterií nebo zařízení, do nichž jsou zabudovány na trh	B-40
5.30 Kaly z čištění odpadních vod	B-41
5.31 Biologicky rozložitelné odpady	B-43
5.32 Odpady obsahující azbest	B-44
5.33 Autovraky	B-44
5.34 Elektrická a elektronická zařízení	B-45

Přílohy:

Příloha č. 1_Zranitelné oblasti	49
Příloha č. 2 Nebezpečné a zvlášť nebezpečné závadné látky	50
Příloha č. 3 Identifikační údaje zvlášť nebezpečných závadných látek.....	51
Příloha č. 4 Sazby poplatků	52

e-Doplňky (na www.envigroup.cz):

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

Obsah

1. Úvod.....	1
2. Základní pojmy	5
3. Základní povinnosti právnických a fyzických osob.....	7
4. Přehled povinností.....	9
5. Právní požadavky a jejich úprava	11
5.1 Biopaliva v pohonných hmotách	11
5.2 Kategorie a zařazování zdrojů znečišťování ovzduší	12
5.3 Plán zavedení zásad správné zemědělské praxe.....	16
5.4 Zjišťování znečišťujících látek	18
5.5 Zjišťování pachových látek	20
5.6 Provoz zdrojů v souladu s povolujiícími podmínkami.....	22
5.7 Dodržování limitů	24
5.8 Provozní evidence a poskytování údajů	25
5.9 Poskytování údajů	27
5.10 Hlášení a odstraňování havárií a poruch, odstavení zdroje	27
5.11 Zastavení nebo omezení zdroje	29
5.12 Informování veřejnosti.....	29
5.13 Předkládání protokolů o měření emisí.....	30
5.14 Provozní řád	30
5.15 Spalovny odpadu a zařízení pro spalování odpadu	32
5.16 Oznámení zdroje, který vypouští těkavé organické látky	32
5.17 Podmínky provozu malých spalovacích zdrojů.....	33
5.18 Ostatní povinnosti provozovatelů malých zdrojů znečišťování	35
5.19 Mobilní zdroje znečišťování ovzduší	35
5.20 Spalování odpadu a odpadních olejů.....	36
5.21 Poplatky za znečišťování ovzduší – zvlášť velké, velké a střední zdroje	37
5.22 Poplatky za znečišťování ovzduší – malé zdroje	40
5.23 HCF, držení regulovaných látek, certifikované osoby	41
5.24 Kontroly zařízení s náplní regulované látky.....	42
5.25 Označení regulovaných látek, výrobků a zařízení, které je obsahují	43
5.26 Oznamování zacházení s regulovanými látkami	44
5.27 Poplatky za výrobu regulovaných látek a výrobků, které je obsahují.....	45
6. Dotazník pro výběr povinností.....	47
Stanovení roční výše poplatku za vnášení znečišťujících látek do ovzduší pro zvlášť velké, velké, střední a malé stacionární zdroje.....	49

Obsah

1. Úvod.....	1
2. Základní pojmy	3
3. Obecné povinnosti	5
4. Přehled povinností.....	7
5. Právní požadavky a jejich úprava	9
5.1 Integrované povolení	9
5.2 Integrovaný registr znečišťování	10
6. Dotazník pro výběr povinností.....	13

Přílohy:

Příloha č. 1 Kategorie průmyslových činností, které podléhají režimu zákona o integrované prevenci	15
Příloha č. 2 Činnosti a limity pro kapacitu	18
Příloha č. 3 Znečišťující látky	21
Příloha č. 4 Znečišťující látky a prahové hodnoty pro ohlašování úniků látek do integrovaného registru znečišťování.....	24
Příloha č. 5 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.....	25

Obsah

1. Úvod.....	1
2. Základní pojmy	3
3. Povinné osoby	5
4. Přehled povinností.....	7
5. Právní požadavky a jejich úprava	9
5.1 Zásada minimalizace obalů.....	9
5.2 Podmínky uvádění obalů na trh	10
5.3 Označování obalů.....	12
5.4 Opakovaně použitelné obaly.....	12
5.5 Vratné obaly	13
5.6 Zpětný odběr	14
5.7 Využití odpadu z obalů	15
6. Dotazník pro výběr povinností.....	17

e-Doplňky (na www.envigroup.cz):

Příloha eF1 Příklad technické dokumentace

5.35	Zpětný odběr některých výrobků	B-47
5.36	Přeshraniční přeprava odpadů	B-49
6.	Dotazník pro výběr povinností	B-51
Příloha B1:	Skupiny odpadů	B-53
Příloha B2:	Katalog odpadů	B-54
Příloha B3:	Seznam nebezpečných vlastností odpadu	B-74

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
Příloha eB8	Limitní hodnoty koncentrací škodlivin ve vytěžených zeminách a vytěžených hlutinách, včetně sedimentů z vodních nádrží a koryt vodních toků (příloha č. 9 zákona o odpadech)
Dokument	Orientační přepočtová tabulka množství odpadů
Dokument	Vnitřní směrnice pro nakládání s odpady
a další dokumenty (tisk etiket, identifikační listy NO ...)	

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

1.	Úvod	C-1
2.	Základní pojmy	C-5
3.	Obecné povinnosti	C-7
4.	Přehled povinností	C-9
5.	Právní požadavky a jejich úprava	C-13
5.1	Užívání povrchových vod k plavbě	C-13
5.2	Povolení k nakládání s povrchovými nebo podzemními vodami	C-14
5.3	Povolení k některým činnostem	C-16
5.4	Stavební povolení k vodním dílům	C-17
5.5	Povolení k vypouštění odpadních vod s obsahem zvláště nebezpečné látky do kanalizace	C-18
5.6	Souhlas vodoprávního úřadu	C-19
5.7	Vyjádření vodoprávního úřadu k záměru	C-20
5.8	Měření množství a jakosti vody	C-20
5.9	Měření množství vzduté nebo akumulované vody	C-21
5.10	Vodní bilance	C-22
5.11	Ochrana vodních poměrů	C-22

5.12	Chráněné oblasti přirozené akumulace vod	C-23
5.13	Výskyt podzemních vod v neobvyklém množství	C-24
5.14	Zranitelné oblasti	C-24
5.15	Odpadní vody	C-26
5.16	Základní nakládání se závadnými látkami	C-27
5.17	Havarijní plán	C-28
5.18	Zacházení se zvlášť nebezpečnými nebo nebezpečnými látkami	C-30
5.19	Mytí vozidel a jiných mechanismů	C-31
5.20	Havárie	C-32
5.21	Povinnosti vlastníků pozemků, na nichž se nacházejí koryta vodních toků	C-33
5.22	Povinnosti vlastníků pozemků sousedících s koryty vodních toků	C-34
5.23	Povinnosti vlastníků staveb a zařízení v korytech vodních toků nebo sousedících s nimi	C-35
5.24	Stavby k vodo hospodářským melioracím pozemků	C-35
5.25	Povinnosti vlastníků vodních děl	C-36
5.26	Záplavová území	C-39
5.27	Platba za odebrané podzemní vody	C-40
5.28	Poplatky za vypouštění odpadních vod do vod povrchových	C-42
5.29	Poplatek za vypouštění odpadních vod do vod podzemních	C-43
5.30	Platba za odebrané povrchové vody	C-44
6.	Dotazník pro výběr povinností	C-47
Příloha C1:	Zranitelné oblasti	C-49
Příloha C2:	Nebezpečné a zvlášť nebezpečné závadné látky	C-50
Příloha C3:	Identifikační údaje zvlášť nebezpečných látek	C-51
Příloha C4:	Sazby poplatků	C-52

e-Doplňky (na www.envigroup.cz):

Příloha eC1	Osnova havarijního plánu podle vyhlášky č. 450/2005 Sb.
Dokument	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-5
3.	Základní povinnosti právnických a fyzických osob	D-7
4.	Přehled povinností	D-9
5.	Právní požadavky a jejich úprava	D-11
5.1	Biopaliva	D-11
5.2	Kategorie a zařazování zdrojů znečišťování ovzduší	D-12
5.3	Plán zavedení zásad správné zemědělské praxe	D-16
5.4	Zjišťování znečišťujících látek	D-18

5.5	Zjišťování pachových látek	D-20
5.6	Provoz zdrojů v souladu s povolujícími podmínkami	D-22
5.7	Dodržování limitů	D-24
5.8	Provozní evidence a poskytování údajů	D-25
5.9	Poskytování údajů	D-27
5.10	Hlášení a odstraňování havárií a poruch, odstavení zdroje	D-27
5.11	Zastavení nebo omezení zdroje	D-29
5.12	Informování veřejnosti	D-29
5.13	Předkládání protokolů o měření emisí	D-30
5.14	Provozní řád	D-30
5.15	Spalovny odpadu a zařízení pro spalování odpadu	D-32
5.16	Oznámení zdroje, který vypouští těkavé organické látky	D-32
5.17	Podmínky provozu malých spalovacích zdrojů	D-33
5.18	Ostatní povinnosti provozovatelů malých zdrojů znečišťování	D-35
5.19	Mobilní zdroje znečišťování ovzduší	D-35
5.20	Spalování odpadu a odpadních olejů	D-36
5.21	Poplatky za znečišťování ovzduší – zvlášť velké, velké a střední zdroje	D-37
5.22	Poplatky za znečišťování ovzduší – malé zdroje	D-40
5.23	HCF, držení regulovaných látek, certifikované osoby	D-41
5.24	Kontroly zařízení s náplní regulované látky	D-42
5.25	Označení regulovaných látek, výrobků a zařízení, které je obsahují	D-43
5.26	Oznamování zacházení s regulovanými látkami	D-44
5.27	Poplatky za výrobu regulovaných látek a výrobků, které je obsahují	D-45
6.	Dotazník pro výběr povinností	D-47
Příloha D1:	Roční výše poplatku za vnášení znečišťujících látek do ovzduší pro zvlášť velké, velké, střední a malé stacionární zdroje	D-49
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.)	

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-7
5. Právní požadavky a jejich úprava	E-9
5.1 Integrované povolení	E-9
5.2 Integrovaný registr znečišťování	E-10
6. Dotazník pro výběr povinností	E-13
Příloha E1: Kategorie průmyslových činností, které podléhají režimu zákona o integrované prevenci	E-15
Příloha E2: Činnosti a limity pro kapacitu	E-18
Příloha E3: Znečišťující látky	E-21
Příloha E4: Znečišťující látky a prahové hodnoty pro ohlašování úniků látek do integrovaného registru znečišťování	E-24
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-25

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-7
5. Právní požadavky a jejich úprava	F-9
5.1 Zásada minimalizace obalů	F-9
5.2 Podmínky uvádění obalů na trh	F-10
5.3 Označování obalů	F-12
5.4 Opakovaně použitelné obaly	F-12
5.5 Vratné obaly	F-13
5.6 Zpětný odběr	F-14
5.7 Využití odpadu z obalů	F-15
6. Dotazník pro výběr povinností	F-17

e-Doplňky (na www.envigroup.cz):

Příloha eF1 Příklad technické dokumentace

Obsah

1. Úvod	1
2. Základní pojmy	3
3. Obecné povinnosti	5
4. Přehled povinností	7
5. Právní požadavky a jejich úprava	9
5.1 Omezení pro předávání vybraných skupin nebezpečných chemických látek a přípravků	9
5.2 Věkové omezení při nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a přípravky	9
5.3 Zajištění odborně způsobilou osobou	10
5.4 Školení k nakládání s vybranými nebezpečnými chemickými látkami a přípravky	11
5.5 Dokumentace pro nakládání s vybranými nebezpečnými chemickými látkami a přípravky	12
5.6 Požadavky na skladování chemických látek a přípravků	13
5.7 Evidence vysoce toxických látek	13
5.8 Odborná způsobilost	14
5.9 Ochranná dezinfekce, dezinsekce a deratizace	16
5.10 Pracovní podmínky pracovišť s výskytem chemických látek a přípravků	17
5.11 Posouzení objektu či zařízení podle zákona o prevenci závažných havárií	19
6. Dotazník pro výběr povinností	23

Přílohy:

Příloha č. 1 Výstražné symboly a označení nebezpečných vlastností	25
Příloha č. 2 Minimální množství nebezpečných látek, která jsou určující pro zařazení objektu / zařízení do skupiny A nebo B	26

e-Doplňky (na www.envigroup.cz):

Příloha eA1	Protokol o nezařazení objektu / zařízení do skupiny A nebo B podle zákona o prevenci závažných havárií
Dokument:	Protokol o posouzení objektu/zařízení z hlediska rizika závažné havárie

Obsah

1. Úvod.....	1
2. Základní pojmy	3
3. Obecné povinnosti	7
4. Přehled povinností.....	9
5. Právní požadavky a jejich úprava	13
5.1 Zařazování odpadů podle Katalogu odpadů	13
5.2 Zařazování odpadu podle kategorie.....	14
5.3 Předcházení vzniku odpadů	15
5.4 Přednostní využívání odpadů.....	16
5.5 Předávání odpadů dalším osobám či firmám.....	17
5.6 Ředění nebo míšení odpadů.....	18
5.7 Balení nebezpečných odpadů	19
5.8 Označování nebezpečných odpadů.....	20
5.9 Identifikační list nebezpečného odpadu	21
5.10 Zařízení k využívání, odstraňování, sběru nebo výkupu odpadů	21
5.11 Zařízení, která nejsou určena k nakládání s odpady.....	22
5.12 Odpadový hospodář	23
5.13 Shromažďování odpadů.....	24
5.14 Zabezpečení odpadů.....	25
5.15 Evidence odpadů	26
5.16 Ohlašování produkce odpadů	27
5.17 Plány odpadového hospodářství (POH)	29
5.18 Kontrola vlivů nakládání s odpady na okolí.....	30
5.19 Poplatky za uložení odpadů na skládky.....	32
5.20 Souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady	33
5.21 Zařízení pro sběr a výkup odpadů	34
5.22 Zařízení k využívání odpadů	35
5.23 Zařízení k odstraňování odpadů.....	35
5.24 Přeprava odpadů.....	36
5.25 Evidence při přepravě nebezpečných odpadů	37
5.26 PCB a odpady perzistentních organických znečišťujících látek	38
5.27 Nakládání s odpadními oleji	39
5.28 Nakládání s bateriemi a akumulátory	40
5.29 Uvádění baterií nebo zařízení, do nichž jsou zabudovány na trh.....	40
5.30 Kaly z čistíren odpadních vod	41
5.31 Biologicky rozložitelné odpady.....	43
5.32 Odpady obsahující azbest	44

5.33	Autovraky.....	44
5.34	Elektrická a elektronická zařízení.....	45
5.35	Zpětný odběr některých výrobků.....	47
5.36	Přeshraniční přeprava odpadů.....	49
6.	Dotazník pro výběr povinností.....	51
	Příloha č. 1 Skupiny odpadů	53
	Příloha č. 2 Katalog odpadů	54
	Příloha č. 3 Seznam nebezpečných vlastností odpadu.....	74

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
Příloha eB8	Limitní hodnoty koncentrací škodlivin ve vytěžených zeminách a vytěžených hlušinách, včetně sedimentů z vodních nádrží a koryt vodních toků (příloha č. 9 zákona o odpadech)
Dokument	Orientační přepočtová tabulka množství odpadů
Dokument	Vnitřní směrnice pro nakládání s odpady
a další dokumenty (tisk etiket, identifikační listy NO ...)	

Obsah

1. Úvod.....	1
2. Základní pojmy	5
3. Obecné povinnosti	7
4. Přehled povinností.....	9
5. Právní požadavky a jejich úprava	13
5.1 Užívání povrchových vod k plavbě	13
5.2 Povolení k nakládání s povrchovými nebo podzemními vodami.....	14
5.3 Povolení k některým činnostem.....	16
5.4 Stavební povolení k vodním dílům	17
5.5 Povolení k vypouštění odpadních vod s obsahem zvlášť nebezpečné závadné látky do kanalizace	18
5.6 Souhlas vodoprávního úřadu.....	19
5.7 Vyjádření vodoprávního úřadu k záměru	20
5.8 Měření množství a jakosti vody.....	20
5.9 Měření množství vzduté nebo akumulované vody	21
5.10 Vodní bilance	22
5.11 Ochrana vodních poměrů	22
5.12 Chráněné oblasti přirozené akumulace vod.....	23
5.13 Výskyt podzemních vod v neobvyklém množství.....	24
5.14 Zranitelné oblasti.....	24
5.15 Odpadní vody	26
5.16 Základní nakládání se závadnými látkami.....	27
5.17 Havarijní plán.....	28
5.18 Zacházení se zvlášť nebezpečnými nebo nebezpečnými látkami	30
5.19 Mytí vozidel a jiných mechanismů.....	31
5.20 Havárie	32
5.21 Povinnosti vlastníků pozemků, na nichž se nacházejí koryta vodních toků	33
5.22 Povinnosti vlastníků pozemků sousedících s koryty vodních toků.....	34
5.23 Povinnosti vlastníků staveb a zařízení v korytech vodních toků nebo sousedících s nimi.....	35
5.24 Stavby k vodohospodářským melioracím pozemků.....	35
5.25 Povinnosti vlastníků vodních děl.....	36
5.26 Záplavová území	39
5.27 Platba za odebrané podzemní vody	40
5.28 Poplatky za vypouštění odpadních vod do vod povrchových	42
5.29 Poplatek za vypouštění odpadních vod do vod podzemních.....	43
5.30 Platba za odebrané povrchové vody	44
6. Dotazník pro výběr povinností.....	47