



Krajský úřad Jihočeského kraje
U Zimního stadionu 1952 / 2
370 76 České Budějovice
tel. : 386 720 111
fax : 386 359 070
posta@kraj-jihocesky.cz

a



TOMEGAS s. r. o.
Táborská 260
399 01 Milevsko
tel. : 382 523 274
fax : 382 522 008
tomegas@tomegas.cz

vydávají

INFORMACE

určené veřejnosti v zóně havarijního plánování

podle zákona č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými přípravky a o změně zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 320/2002 Sb., o změně a zrušení některých zákonů v souvislosti s ukončením činnosti okresních úřadů, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o prevenci závažných havárií)

pro objekt/zařízení

Provoz uložště propan-butanu a plnárna lahví Branice u Milevska

Branice u Milevska
Okrouhlá, parc. č. 586/4
tel. : 382 523 274 (sídlo společnosti)
tel.: 382 589 157 (provozovna Branice)
fax : 382 522 008

1. Identifikace objektu/zařízení

Obchodní název

TOMEGAS s. r. o.

Sídlo a adresa provozovatele

Táborská 260
399 01 Milevsko

Identifikační číslo

251 74 363

Datum zápisu do obchodního rejstříku

17. března 1998; Krajský soud v Českých Budějovicích, oddíl C., vložka 7830

Statutární zástupce

Ing. Pavel Tomeček

Hlavní provozované činnosti

- nákup, prodej a skladování zkapalněných uhlovodíkových plynů v tlakových nádobách, včetně jejich dopravy
- plnění nádob plyny

Informace o zařazení objektu a o kontrolní činnosti

Zařazení objektu/zařízení podle zákona o prevenci závažných havárií

skupina B

Rozhodnutí Krajského úřadu – Jihočeský kraj o zařazení do skupiny

č. j. KUJCK 3047/2004 OZZL/ Gy ze dne 03. 05. 2005

Rozhodnutí Krajského úřadu – Jihočeský kraj o schválení bezpečnostní zprávy

č. j. KUJCK 3047/2004/ OZZL/ Gy ze dne 10. 12. 2004

Provozovatelem zpracovávaná dokumentace

- Bezpečnostní zpráva
- Vnitřní havarijní plán
- Podklady pro stanovení zóny havarijního plánování a pro vypracování vnějšího havarijního plánu
- Plán fyzické ochrany objektu

Četnost kontrol a složení kontrolních orgánů

- 1 x ročně
- Česká inspekce životního prostředí spolu s Krajským úřadem Jihočeského kraje a orgány integrované inspekce (Oblastní inspektorát práce resp. Český báňský úřad, Hasičský záchranný sbor Jihočeského kraje, Krajská hygienická stanice)

2. Identifikace krajského úřadu, včetně spolupracujících subjektů podávajících informaci

Krajský úřad Jihočeského kraje

Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví
Oddělení vodního hospodářství a integrované prevence
U Zimního stadionu 1952 / 2
370 76 České Budějovice
tel. : 386 720 746
fax : 386 359 070
posta@kraj-jihocesky.cz

Hasičský záchranný sbor Jihočeského kraje

krajské ředitelství
Pražská 52b
370 04 České Budějovice
tel. : 950 230 104-112 (OPIS)
fax : 950 230 102
opis@jck.izscr.cz

Hasičský záchranný sbor Jihočeského kraje

územní odbor Písek
Vrcovická 2223
397 01 Písek
tel. : 950 245 111
fax : 950 245 149
spisovna.pi@jck.izscr.cz

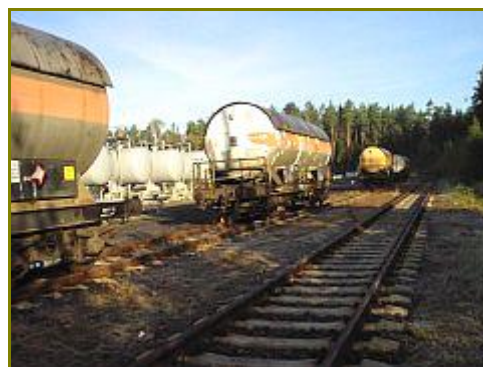
3. Popis činnosti a částí objektu/zařízení provozovatele

nadzemní sklad:
skladování LPG v osmi tlakových válcových
ležatě uložených nadzemních zásobnících






stáček místo:
příjem LPG ze železničních cisteren do
nadzemního skladu a výdej do rozvozcových
automobilových cisteren

železniční vlečka:
dočasné odstavení max. 8 železničních
kontejnerových cisteren



plnírna malých obalů:
550 ks tlakových nádob

4. Seznam nebezpečných látek v objektu/zařízení (v souladu se seznamem uvedeným v návrhu na zařazení)

Název	Symbol	Vlastnosti
zkapalněné extrémně hořlavé plyny (propan-butan)	 F+	bezbarvý, extrémně hořlavý plyn bez zápachu nebo se slabým zápachem po benzínu nebo po odorantu
zkapalněné extrémně hořlavé plyny (propan)	 F+	bezbarvý, extrémně hořlavý plyn bez zápachu nebo se slabým zápachem po benzínu (čistý) nebo po odorantu (technický)
zkapalněné extrémně hořlavé plyny (butan)	 F+	bezbarvý, extrémně hořlavý plyn se zápachem po benzínu (čistý) nebo po odorantu (technický)

5. Popis zdroje rizik závažné havárie, včetně potenciálních následků závažné havárie na životy a zdraví lidí, hospodářská zvířata, životní prostředí a majetek v zóně havarijního plánování

Riziko

K úniku LPG může dojít při totálním rozvalení skladovacího nebo přepravního prostředku, při ruptuře ventilů, potrubních rozvodů nebo hadic, při roztržení tlakové lahve, lidskou chybou nebo narušením skladovacího nebo přepravního prostředku pádem stromu za vytvoření

- oblaku par
- kaluže pod nádrží
- kaluže s rozlivem mimo nádrže

Potenciální následky

explozivní hoření až detonace
požár kaluže a explozivní hoření (koule)
požár kaluže

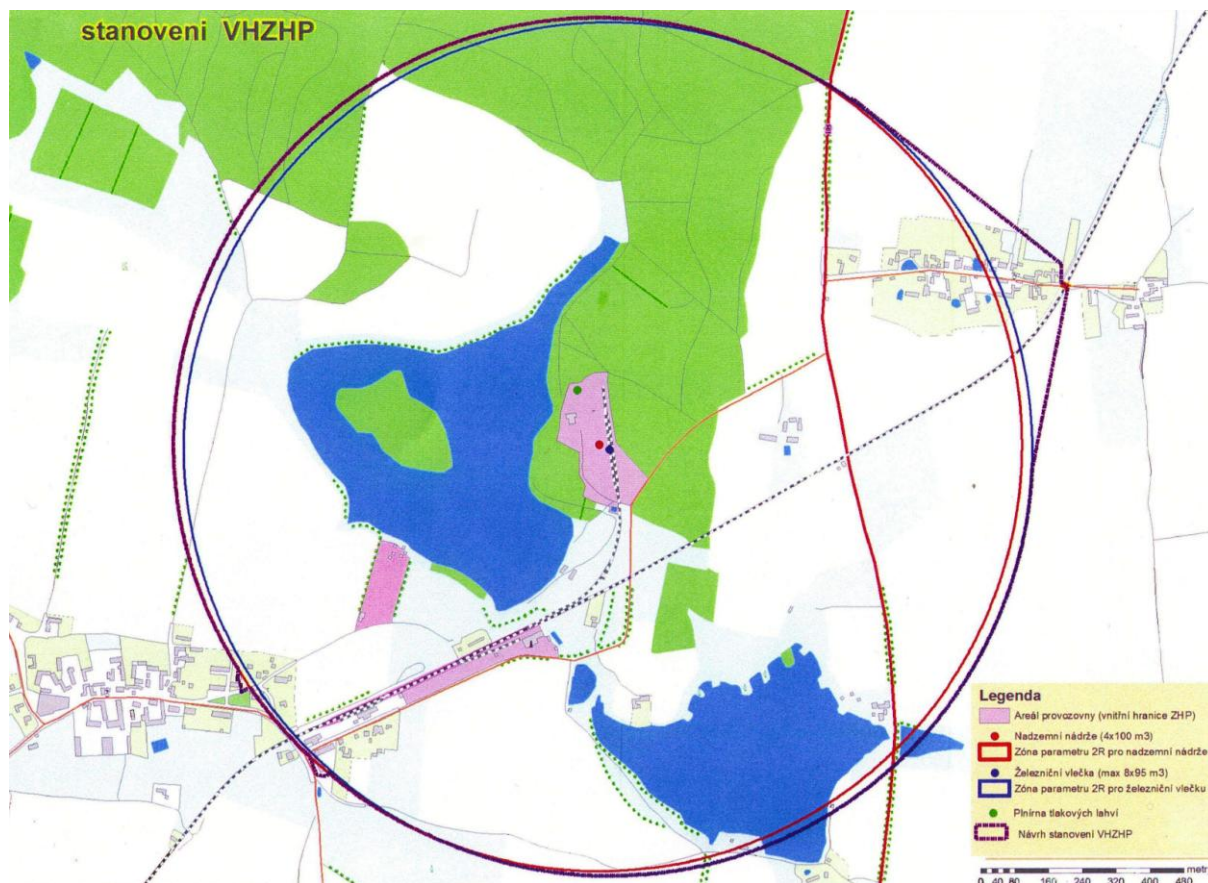
Vyznačení zóny havarijního plánování

Vnitřní hranice zóny havarijního plánování – vnitřní havarijní plán

(vyznačena fialovou plnou plochou ve středu kružnic)
- vymezena areálem provozovny (oplocení)

Vnější hranice zóny havarijního plánování – vnější havarijní plán

(vyznačena fialovou nepravidelnou kružnicí)



Místa uzavírek silnic (regulační místa):

- obec Branice – křižovatka siln.č. III/12121 a III/10551
- obec Branice – siln.č. III/ 12121
- křižovatka na obec Líšnici – siln.č. II/105 a III/10546
- křižovatka na obec Křižanov – siln.č. II/105 a III/10552

6. Informace o způsobu varování osob v případě vzniku závažné havárie a informace o způsobu poskytování dalších informací těmto osobám

Způsob varování osob v případě vzniku závažné havárie

1) areál skladu

- rotační siréna

na velínu (signál „všeobecná výstraha“) = kolísavý tón po dobu 140 vteřin s možností jeho vysílání 3x po sobě ve 3minutových intervalech

- telefonické vyrozumění starostů obcí provozovatelem

Branice	382 589 287	606 690 326
Okrouhlá	382 581 031	777 635 160
Veselíčko	382 589 284	724 038 232
Křižanov	382 594 486	602 467 907

2) mimo areál skladu

- rotační siréna

na budově požární zbrojnice obce Branice (součást jednotného systému varování a vyrozumění)

Pozn.: každou první středu v měsíci vždy od 12,00 hod se celostátně provádí funkční zkouška sirén

- mobilní technika IZS (optický signál majáků, rozhlasové zařízení)

Hasičský záchranný sbor Jihočeského kraje, územní odbor Písek
Městská Policie Milevsko
Policie ČR, územní odbor Písek

- přímé varování obyvatel

Příslušníci složek IZS
Starostové a/nebo jimi pověřené osoby

- sdělovací prostředky

Hitrádio Faktor např. 93,6 MHz (Písek)
Český rozhlas, regionální studio České Budějovice 106,4 MHz (Klet)

Způsob poskytování dalších informací

Poskytování informací veřejnosti a hromadným informačním prostředkům zajišťuje:

- velitel zásahu při provádění záchranných a likvidačních prací,
- starosta obce při mimořádných událostech,
- starosta obce s rozšířenou působností při koordinaci záchranných a likvidačních prací,
- osoby, na něž je delegována pravomoc komunikovat s hromadnými informačními prostředky (např. mluvčí).

Při nemožnosti sledovat informace ze sdělovacích prostředků se informace poskytují:

- výstražnými a rozhlasovými zařízeními vozidel IZS,
- rozhlasovým zařízením vozidel městské policie,
- místním rozhlasem (obecním / městským),
- ostatními mobilními prostředky rozhlasového přenosu,
- mimořádnými tiskovými konferencemi za účasti občanů a novinářů.

7. Informace o žádoucím chování osob v případě vzniku závažné havárie

Všeobecně

- zachovávat klid a jednat s rozmyslem
- chránit sebe a pomoci ochránit další osoby, zejména děti, staré a nemocné lidi
- neprodleně volat některé z telefonních čísel 150 (Hasičský záchranný sbor), 158 (Policie České republiky), 155 (Zdravotnická záchranná služba) nebo 112 (Telefonní centrum tísňového volání)
- varovat ostatní ohrožené osoby
- opustit ohrožený prostor, nejste-li schopni pomoci
- bezpodmínečně uposlechnout pokynů příslušníků zasahujících jednotek
- udělat vše pro rychlý a bezpečný průjezd vozidel záchranných složek
- sledovat vysílání regionálních rozhlasových stanic nebo místního obecního rozhlasu
- nerozšiřovat neověřené a poplašné zprávy
- připravit si potraviny a tekutiny na 3 dny pro každou osobu
- připravit si teplé oblečení (dle ročního období)
- připravit si zavazadlo pro případ evakuace nebo ukrytí
- provést všechny zásady pro opuštění bytu, domu (uzavřít plyn a vodu, elektřinu, zavřít okna, uzamknou dveře, nechat zprávu pro evakuační orgány,...)
- dát vodu a krmení domácím zvířatům

Při požáru

- varovat a vyvést postižené osoby
- je-li čas, zastavit plyn, vypnout elektrický proud, vzít nejnnutnější věci (doklady, peníze, užívané léky, evakuační zavazadlo), opustit ohrožený prostor
- odstranit předměty, které mohou vybuchnout, zintenzivnit požár nebo škodlivost vznikajících plynů; není-li to možné, upozornit na ně
- neodvětrávat prostory, v nichž hoří
- nezdržovat se v blízkosti požáru, nebezpečí výbuchu nebo vzniku škodlivých plynů
- uvolnit přístupové komunikace a prostory pro techniku zasahujících složek (odstranit vozidla, zemědělskou techniku, ...)

Při úniku nebezpečné látky

- kolmo na směr větru opustit ohrožený prostor, není-li to možné, vstoupit do nejbližší budovy (ne do sklepů!)
- všemi dostupnými prostředky utěsnit okna, dveře, atd., neopouštět budovu do obdržení informace, že je to možné
- při průniku nebezpečné látky, přes roušku namočenou ve vodě a přitisknutou k nosu a ústům zvolna dýchat
- při svědění na nekrytých částech těla tyto omýt větším množstvím tekoucí vody a otřít do sucha, podle možnosti vyměnit oděv

8. Stručný popis opatření provozovatele k omezení následků závažné havárie v objektu/zařízení provozovatele (vnitřní havarijní plán) a jeho spojení na složky IZS

Materiální zdroje

Vnitřní (vlastní) zdroje

- podniková

Vnější (cizí) zdroje

Požární technika

- HZS JČK, požární stanice Milevsko	CAS 24	prvotní průzkum stavu
- HZS JČK, požární stanice Písek	CAS 24	podle pokynu velitele zásahu
- JSDH obce Milevsko	CAS 32	podle pokynu velitele zásahu
- JSDH obce Bernartice	CAS 24	podle pokynu velitele zásahu
- JSDH obce Podolí I.	CAS 24	podle pokynu velitele zásahu
- JSDH Bernartice	DA 12	podle pokynu velitele zásahu

Zdravotní technika

Výjezdové skupiny Zdravotnické záchranné služby dle pokynu velitele zásahu		
- rychlá lékařská pomoc (RLP)	počet skupin v prac./mimoprac. době	23/18
- rychlá zdravotnická pomoc (RZP)	počet skupin v prac./mimoprac. době	14/13
- RLP v setkávacím systému	počet skupin v prac./mimoprac. době	4/ 1

Policie ČR

- uzavření určených komunikací, regulace vstupu do zóny 2 vozidla
- hlídková činnost v zóně 2 vozidla
- pohyblivá hlídka na evakuačních trasách 1 vozidlo

Lidské zdroje

Vnitřní (vlastní) zdroje

- podniková hasičská jednotka vždy v každé směně o síle 1 velitel + 3 muži

Vnější (cizí) zdroje

- HZS JČK, územní odbor Milevsko
- Jihočeské středisko chemické bezpečnosti (likvidace nebezpečných odpadů)

Ekonomické zdroje

Finanční prostředky

Pojištění pro případ závažné havárie: pojistná smlouva č. 7720416111 ze dne 12. 09. 2009 ve znění dodatku č. 1 ze dne 12. 09. 2010 s pojistným obdobím od 12. 09. 2010 do 11. 09. 2011 (pojistitel Kooperativa pojišťovna, a. s., Vienna Insurance Group,

9. Popis vnějšího, popřípadě krajského havarijního plánu, včetně žádoucího chování osob, vyžadovaného těmito dokumenty

Žádoucí chování osob

Povinnosti fyzických osob (občanů)

(§ 25 zákona č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, v platném znění)

- strpět omezení vyplývající z opatření stanovených při mimořádné události a omezení nařízená velitelem zásahu při provádění záchranných a likvidačních prací,
- poskytnout na výzvu starosty obce nebo velitele zásahu osobní nebo věcnou pomoc,
- strpět, pokud je to nutné k provádění záchranných a likvidačních prací a pokud je vlastníkem, uživatelem nebo správcem nemovitosti, vstup osob provádějících záchranné nebo likvidační práce na pozemky nebo do objektů, použití nezbytné techniky, provedení terénních úprav, budování ochranných staveb, vyklizení pozemku a odstranění staveb, jejich částí, zařízení a porostů,
- poskytnout veliteli zásahu informace o skutečnostech, které by mohly ohrozit životy nebo zdraví osob provádějících zásah nebo ostatního obyvatelstva,
- strpět umístění zařízení systému varování a vyrozumění na nemovitostech, které má ve vlastnictví, a umožnit k nim přístup hasičskému záchrannému sboru kraje nebo jím zmocněným osobám za účelem používání, kontroly, údržby a oprav,
- pokud je vlastníkem stavby civilní ochrany nebo stavby dotčené požadavky civilní ochrany, dbát při užívání těchto nemovitostí a veškerých činnostech s tím spojených, aby nedošlo ke změně charakteru této stavby ve vztahu k jejímu účelu, a umožnit její využití pro potřeby civilní ochrany a přístup hasičskému záchrannému sboru kraje nebo jím zmocněným osobám do těchto staveb za účelem používání, kontroly, údržby a oprav.

Povinnosti právnických osob nebo podnikajících fyzických osob, u kterých došlo k havárii

(§ 24 zákona č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, v platném znění)

- provádět neprodleně záchranné a likvidační práce,
- ohlásit neprodleně havárii místně operačnímu a informačnímu středisku integrovaného záchranného systému, dále krajskému úřadu a ohroženým obcím; tím není dotčena oznamovací povinnost stanovená podle zvláštních právních předpisů,
- podílet se na varování osob ohrožených havárií,
- poskytnout veliteli zásahu informace o skutečnostech, které by mohly ohrozit životy nebo zdraví osob provádějících zásah nebo ostatního obyvatelstva, zejména informace o výbušninách, nebezpečných chemických látkách, zdrojích ionizujícího záření, dravých či nebezpečných zvířatech,
- spolupracovat při odstraňování havárie se složkami integrovaného záchranného systému, správními úřady a orgány krajů a obcí,
- uhradit krajskému úřadu nebo složkám integrovaného záchranného systému náklady spojené s poskytnutím věcné a osobní pomoci, s likvidačními pracemi a se škodami prokazatelně vzniklými havárií,
- zabezpečit asanační práce podle pokynů příslušných správních úřadů nebo obcí,
- zabezpečit zneškodnění odpadů, které vznikly v důsledku havárie i v důsledku její likvidace,
- spolupracovat při zpracování dokumentace o záchranných a likvidačních pracích.

10. Podrobnosti o tom, kde mohou být obdrženy další důležité informace v souladu s požadavky na poskytování informací podle zvláštního právního předpisu

(Např. zákon č. 123/1998 Sb., o právu na informace o životním prostředí, v platném znění, § 2 odst. 3 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, Sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 124/2004 Sb. m. s., o Úmluvě o přístupu k informacím, účasti veřejnosti na rozhodování a přístupu k právní ochraně v záležitostech životního prostředí)

Viz kapitola 2. (Krajský úřad Jihočeského kraje, Hasičský záchranný sbor Jihočeského kraje).

Vnější havarijní plán

Provozovatel vypracoval a krajskému úřadu předložil písemné podklady pro stanovení zóny havarijního plánování a pro vypracování vnějšího havarijního plánu.

Krajský úřad na základě předložených podkladů stanovil zónu havarijního plánování a cestou Hasičského záchranného sboru Jihočeského kraje pro ni zajistil vypracování vnějšího havarijního plánu (dále jen „VněHP“), přičemž vyhodnotil možnost vzniku domino efektu a přihlížel k oprávněným připomínkám veřejnosti a obcí v zóně havarijního plánování, jakož i k vyjádřením dotčených správních úřadů, a to následujícím postupem:

- krajský úřad zaslal návrh VněHP k vyjádření dotčeným orgánům veřejné správy a dotčeným obcím,
- obec oznámila veřejnosti způsobem v místě obvyklým do 15 dnů ode dne obdržení návrhu VněHP, kdy a kde do něj lze nahlížet, činit si výpisy, opisy, popřípadě kopie. Veřejné nahlížení bylo umožněno po dobu 30 dnů ode dne oznámení. V této lhůtě mohla každá fyzická osoba nebo právnická osoba uplatnit písemné vyjádření,
- vyjádření veřejnosti a své vyjádření k návrhu VněHP doručuje obec krajskému úřadu do 15 dnů po uplynutí výše stanovené lhůty, pokud tato vyjádření nejsou uplatněna v této lhůtě, platí, že nemají připomínky,
- dotčené orgány veřejné správy zasílají krajskému úřadu své vyjádření k návrhu VněHP nejpozději do 60 dnů ode dne, kdy jej k vyjádření obdržely.

Krajský úřad zaslal vnější havarijní plán po jeho schválení územně příslušným základním složkám integrovaného záchranného systému, tedy HZS JČK, územní odbor Milevsko.

Podle vnějšího havarijního plánu krajský úřad postupuje v případě, kdy závažnou havárii nelze odvrátit nebo k závažné havárii již došlo.

Krajský úřad aktualizuje vnější havarijní plán vždy nejpozději do 4 měsíců po obdržení aktualizovaných údajů od provozovatele o každé změně druhu nebo množství umístěné nebezpečné látky nebo po každé změně technologie, ve které je nebezpečná látka použita, pokud tyto změny vedou ke změně bezpečnosti v zóně havarijního plánování.

Krajský úřad zajišťuje prověření vnějšího havarijního plánu z hlediska jeho aktuálnosti nejméně jednou za 3 roky ode dne jeho schválení, předchozího prověření, popřípadě aktualizace.

Kraj hradí výdaje spojené s vypracováním vnějšího havarijního plánu, zpracováním a poskytováním informací veřejnosti a s tím souvisejících činností.

Přehled hlavních platných předpisů v oblasti prevence závažných havárií

Zákon č. 59/2006 Sb.

o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými přípravky a o změně zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 320/2002 Sb., o změně a zrušení některých zákonů v souvislosti s ukončením činnosti okresních úřadů, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o prevenci závažných havárií)

Zákon č. 356/2003 Sb.

o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých dalších zákonů, v platném znění

Zákon č. 133/1985 Sb.

o požární ochraně, v platném znění

Zákon č. 239/2000 Sb.

o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, v platném znění

Zákon č. 240/2000 Sb.

o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon), v platném znění

Vyhláška č. 103/2006 Sb.

o stanovení zásad pro vymezení zóny havarijního plánování a o rozsahu a způsobu vypracování vnějšího havarijního plánu

Vyhláška č. 254/2006 Sb.

o kontrole nebezpečných látek

Vyhláška č. 255/2006 Sb.

o rozsahu a způsobu zpracování hlášení o závažné havárii a konečné zprávy o vzniku a dopadech závažné havárie

Vyhláška č. 256/2006 Sb.

o podrobnostech systému prevence závažných havárií

Moje poznámky:

Název publikace			
Informace určená veřejnosti v zóně havarijního plánování			
Zpracování a grafický návrh			
Ing.GYŐRÖG Štefan, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví; ☎386 720 746			
Vydal			
Krajský úřad Jihočeského kraje			
U Zimního stadionu 1952 / 2, 370 76 České Budějovice			
Rozsah	Formát	Rok vydání	Počet výtisků
12 stran	A 4	2011	

Neprodejné !