

Středočeský kraj

Krajský úřad
Středočeského kraje
odbor životního prostředí a zemědělství
prevence závažných havárií



Areál chemických výroby Kralupy nad Vltavou

SYNTHOS Kralupy a.s.
ČESKÁ RAFINÉRSKÁ, a.s.
Butadien Kralupy a.s.
SARTOMER Czech, s.r.o.

LINDE Gas, a.s.
VITOGAZ ČR, s.r.o.,
UNIPETROL Doprava a.s.
SYNTHOS Innovation s.r.o.

**Informace určené veřejnosti
v zóně havarijního plánování**

Informace veřejnosti v zóně havarijního plánování podle § 25 odst. 1 a 2 zákona č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií.

DŮLEŽITÁ TELEFONNÍ ČÍSLA

1. Identifikace Krajského úřadu Středočeského kraje, včetně subjektů podávajících informaci:

Krajský úřad Středočeského kraje, Zborovská 11, Praha 5	257 280 900
.....	257 280 861
SYNTHOS a.s., O.Wichterleho 810, Kralupy	315 714 620
ČESKÁ RAFINÉRSKÁ, a.s., Záluží 2, 436 70 Litvínov	476 162 160
Butadien Kralupy a.s., O.Wichterleho 810, Kralupy.....	315 718 111
SARTOMER Czech, s.r.o., O.Wichterleho 810, Kralupy	315 714 720
LINDE Gas, a.s., O.Wichterleho 810, Kralupy.....	272 100 110
VITOGAZ ČR, s.r.o., Tyršova 535, 278 01 Kralupy	315 705 105
UNIPETROL Doprava, s.r.o., závod Kralupy, Růžodol 4, 436 70 Litvínov	476 165 253
SYNTHOS Innovation s.r.o., O.Wichterleho 810, Kralupy.....	315 711 111

**Linky tísňového volání: lze volat z kterékoliv telefonní stanice
bezplatně bez mince nebo karty i z mobilního telefonu**

Jednotné evropské číslo (SOS)	112
Hasičský záchranný sbor	150
Zdravotnická záchranná služba	155
Policie ČR	158
Městská policie Kralupy nad Vltavou	156

Další důležitá telefonní čísla:

Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje	950 870 444
Krajské ředitelství Kladno	
Městský úřad Kralupy nad Vltavou	315 739 811
pracoviště U Cukrovaru 1087, 278 01 Kralupy nad Vltavou	724 189 007
Městský úřad Kralupy nad Vltavou	315 739 950
pracoviště Palackého náměstí 6, 278 01 Kralupy nad Vltavou	777 798 220
Městský úřad Veltrusy, Palackého 9, 277 41 Veltrusy	315 781 143
Obecní úřad Chvatěruby	315 787 045
Chvatěruby 46, 278 01 Kralupy nad Vltavou	
Obecní úřad Nelahozeves, Školní 3, 277 51 Nelahozeves	315 785 003
Povodí Vltavy, s.p., Grafická 36, 150 21 Praha 5	257 099 111
Česká inspekce životního prostředí	731 405 313
Oblastní inspektorát Praha, Wolkerova 40, 160 00 Praha 6	

2. Identifikace objektů a zařízení:

2.1 Obchodní název

Sídlo a adresa provozovatele
Identifikační číslo

Registrované místo podnikání

Jméno statutárního zástupce

Hlavní provozované činnosti

Rok založení

SYNTHOS Kralupy a.s.

O.Wichterleho 810, 278 52 Kralupy nad Vltavou
28214790

O.Wichterleho 810, 278 52 Kralupy nad Vltavou

Zbygniew Warmuz, místopředseda představenstva

Výroba chemických výrobků průmyslovým způsobem
1963 (SYNTHOS Kralupy a.s. od 2.1.2008)

2.2 Obchodní název

Sídlo a adresa provozovatele
Identifikační číslo

Registrované místo podnikání

Jméno statutárního zástupce

Hlavní provozované činnosti

Rok založení

ČESKÁ RAFINÉRSKÁ, a.s.

Záluží 2, 436 70 Litvínov
62741772

O.Wichterleho 810, 278 52 Kralupy nad Vltavou

Ing. Ivan Souček, předseda představenstva

Výroba, zpracování, nákup a prodej paliv a maziv
1996

2.3 Obchodní název

Sídlo a adresa provozovatele
Identifikační číslo

Registrované místo podnikání

Jméno statutárního zástupce

Hlavní provozované činnosti

Rok založení

Butadien Kralupy a.s.

O.Wichterleho 810, 278 52 Kralupy nad Vltavou
27893995

O.Wichterleho 810, 278 52 Kralupy nad Vltavou

Ing. Lubomír Lukáč, předseda představenstva

Výroba a dovoz chemických látek a přípravků
2008

2.4 Obchodní název

Sídlo a adresa provozovatele
Identifikační číslo

Registrované místo podnikání

Jméno statutárního zástupce

Hlavní provozované činnosti

Rok založení

SARTOMER Czech, s.r.o.

O.Wichterleho 810, 278 52 Kralupy nad Vltavou
27893995

O.Wichterleho 810, 278 52 Kralupy nad Vltavou

Patrick Arlaud, jednatel a ředitel představenstva

Výroba a dovoz chemických látek a přípravků
2008

2.5 Obchodní název

Sídlo a adresa provozovatele
Identifikační číslo

Registrované místo podnikání

Jméno statutárního zástupce

Hlavní provozované činnosti

Rok založení

Linde Gas a.s.

U Terchnoplynu 1324, 198 00 Praha 9
00011754

O.Wichterleho 810, 278 52 Kralupy nad Vltavou

Ing. Petr Choulík, člen představenstva

Výroba a dovoz chemických látek a přípravků, výroba
technických, speciálních, zkušebních a vysoce čistých
plynů

1991 (Linde Technoplyn a.s.)

2.6 Obchodní název

Sídlo a adresa provozovatele

Identifikační číslo

Registrované místo podnikání

Jméno statutárního zástupce

Hlavní provozované činnosti

Rok založení

VITOGAZ ČR, spol. s r.o.

Jandova 10/3, 190 00 Praha 9

49679597

O.Wichterleho 810, 278 52 Kralupy nad Vltavou

Christian Henri Leon Cochet, jednatel

Výroba a dovoz chemických látek a přípravků,

plnění tlakových nádob na plyny

1993 (Schell Gas ČR, s.r.o.)

2.7 Obchodní název

Sídlo a adresa provozovatele

Provoz

Identifikační číslo

Registrované místo podnikání

Jméno statutárního zástupce

Rok založení

Hlavní provozované činnosti

UNIPETROL – DOPRAVA , s.r.o.

Litvínov-Růžodol č. 4

Závod vlečka Kralupy

64 04 97 01

O.Wichterleho 810, 278 52 Kralupy nad Vltavou

Bc. Luboš Kučera – jednatel

1992

Provozování dráhy a drážní dopravy.

Skladování zboží a manipulace s nákladem.

Provozování čerpacích stanic s palivy a mazivy.

Čištění a paření dopravních prostředků.

Provozování dráhy a drážní dopravy na vlečce,

zajišťování ložného prostoru.

Pro ACHV Kralupy zajišťuje

2.8 Obchodní název

Sídlo a adresa provozovatele

Identifikační číslo

Registrované místo podnikání

Jméno statutárního zástupce

Hlavní provozované činnosti

SYNTHOS Innovation s.r.o.

O.Wichterleho 810, 278 52 Kralupy nad Vltavou

279 35 574

O.Wichterleho 810, 278 52 Kralupy nad Vltavou

Zbygniew Warmuz, místopředseda představenstva

Spalovací stanice je určena ke spalování spalitelných

odpadů především z produkce provozovatelů v ACHV

Kralupy. Volná kapacita je pak využívána i ke spalování

odpadů externích dodavatelů. Uvolněné teplo je využí-

váno k výrobě páry.

2009

Rok založení

3. Informace označující zdroje rizik závažné havárie a potenciální následky.

3.1

Krajský úřad v souladu s ustanovením § 25 odst. 1 zákona č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií, v platném znění, přílohy č. 6 k vyhlášce MŽP č. 256/2006 Sb. a podle zákona č. 123/1998 Sb., o právu na informace o životním prostředí, v platném znění, **informuje veřejnost v zóně havarijního plánování** v okolí provozovatelů rizikových činností o možnosti rizika závažné havárie, o preventivních bezpečnostních opatřeních a o žádoucím chování občanů v případě vzniku závažné havárie. Informace se týká občanů nacházejících se v zóně havarijního plánování a fyzických nebo právnických osob, které mají sídlo, nebo jejichž podnikání je zaměřeno do zóny havarijního plánování.

Vyhodnocení nebezpečí, které představují objekty pro své okolí a jakým způsobem a nakolik jsou rizika s ním spojená, ukládá provozovatelům:

SYNTHOS Kralupy a.s., ČESKÁ RAFINÉRSKÁ, a.s. Butadien Kralupy a.s., SARTOMER Czech, s.r.o., Linde Gas a.s., VITOGAZ ČR, spol. s r.o. a UNIPETROL – DOPRAVA, s.r.o. a spalovně nebezpečných odpadů **SYNTHOS Innovation s.r.o.**, zákon č. 59/2006Sb., o prevenci závažných havárií. Tito provozovatelé provozují svá zařízení ve společném Areálu chemických výroby Kralupy nad Vltavou (ACHV Kralupy).

3.2

Nakládání s nebezpečnými chemickými látkami přináší nebezpečí:

Požáru

Výbuchu

Úniku látky do ovzduší, vod a půdy

Z výsledků analýzy rizik vyplynulo, že **nejvýznamnějšími zdroji rizika** s možnými následky pro obyvatelstvo při úniku látek, **jsou zařízení s obsahem amoniaku, butadienu a vodíku, nádoby na skladování PB a skladovací nádrže hořlavých kapalin a zkapalněných plynů.** Z následků požáru by hranice areálu přesáhla pouze kouřová vlečka. V oblasti zasažené tlakovou vlnou při výbuchu je reálná možnost vzniku škod v městské části Lobeček, části zahrádkářské kolonie sousedící s jihozápadní částí ACHV Kralupy, v jižní části města Veltrusy a v polích na severním okraji obce Chvatěruby.

Analýza rizik také ukázala, že pravděpodobnost havárie v ACHV s možnými následky mimo území objektu je nízká a žádné z vyhodnocených rizik nespadá ve smyslu zákona do kategorie „nepřijatelné.“

3.3

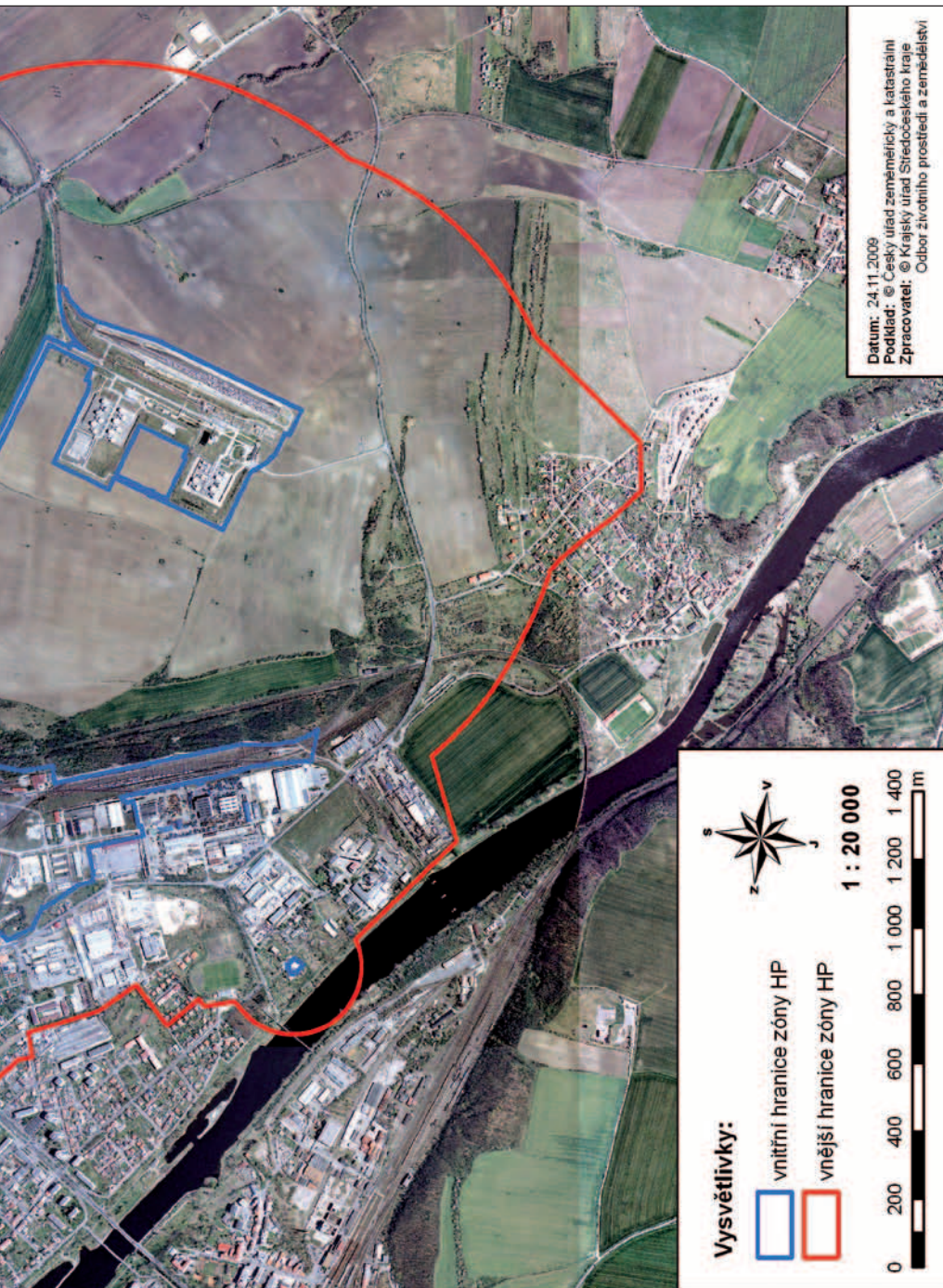
Zóna havarijního plánování, tj. určení území, v němž by mohlo dojít k ohrožení života nebo zdraví obyvatelstva, hospodářských zvířat, majetku a životního prostředí v důsledku úniku nebezpečných chemických látek, byla stanovena dle zákona č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií a vyhlášky MV č. 383/2006 Sb., o stanovení zásad pro vymezení zóny havarijního plánování a o rozsahu a způsobu vypracování vnějšího havarijního plánu pro ACHV Kralupy Krajským úřadem Středočeského kraje takto:

- **vnitřní hranici zóny** havarijního plánování tvoří hranice ACHV Kralupy, znázorněná plnou modrou čarou.
- **vnější hranici zóny** havarijního plánování tvoří křivka odvozená jako hranice

Středočeský kraj

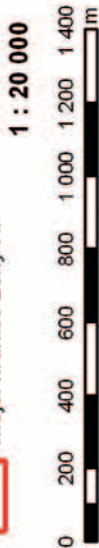
Zóna havarijního plánování (HP)
areál chemických výrobn Kralupy





Vysvětlivky:

- vnitřní hranice zóny HP
- vnější hranice zóny HP



Datum: 24.11.2008
 Podklad: © Český úřad zeměměřičký a katastrální
 Zpracovatel: © Krajský úřad Středočeského kraje
 Odbor životního prostředí a zemědělství

půdorysných ploch identifikovaných zdrojů rizik znázorněnou červenou čarou.

Obě hranice jsou zakresleny na mapě na stranách č. 4 a 5.

Zóna havarijního plánování zasahuje katastrální území měst Kralupy nad Vltavou a Veltrusy, obce Chvatěruby a část neobydlených zemědělských pozemků obce Kozomín.

4. Popis činnosti provozovatelů rizikových činností a výpis hlavních nebezpečných látek.

4.1 SYNTHOS Kralupy a.s.

Výroba syntetického kaučuku a polymerních polystyrénových plastů. Pro výrobní technologie je vyráběna přehřátá pára, společnost zajišťuje vlastními zařízeními

úpravu a předčištění odpadních vod, které jsou následně vypouštěny na ČOV Kralupy nad Vltavou. Elektrická energie je dodávána veřejnou sítí.

Úplný seznam nebezpečných látek je uveden v bezpečnostní dokumentaci provozovatele. Nejvýznamnější z nich jsou amoniak, ethylbenzen, toluen, methanol, C4 frakce a kapalné plyny.

4.2 ČESKÁ RAFINÉRSKÁ, a.s.

Zpracování ropy na motorová paliva, C4 frakce, propan-butan, lehké a těžké topné oleje a mazací oleje.

Úplný seznam nebezpečných látek je uveden v bezpečnostní dokumentaci provozovatele. Nejvýznamnější z nich v objektu jsou ropa, nafta, motorový benzín, C4 frakce, propan-butan a kapalné plyny.

4.3 Butadien Kralupy a.s.

Výroba 1,3-butadienu. Nejvýznamnější nebezpečnou látkou je frakce C4 – směs uhlovodíkových plynů, která se přivádí ze zpracování ropy u provozovatele ČESKÁ RAFINÉRSKÁ, a.s.

4.4 SARTOMER Czech, s.r.o.

Výroba tekutých kaučuků pro výrobu pneumatik. Nejvýznamnějšími nebezpečnými látkami jsou hořlaviny ethylenoxid a N-butyllithium.

4.5 Linde Gas a.s.

Skladování a plnění propan – butanu do tlakových lahví. Nebezpečnou látkou je propan - butan.

4.6 VITOGAZ ČR, spol. s r.o.

Výroba kyslíku a dusíku ze vzduchu.

4.7 UNIPETROL – DOPRAVA, s.r.o.

Přeprava surovin pro provozovatele



v ACHV Kralupy a jejich výrobků po železnici.

4.8 SYNTHOS Innovation s.r.o.

Spalování nebezpečných odpadů, vzniklých u provozovatelů v ACHV Kralupy.

5. Způsob varování obyvatelstva při vzniku závažné havárie a poskytování informací.

Na území České republiky byl zaveden jeden varovný signál „**všeobecná výstraha**“ pro varování obyvatelstva při hrozbě nebo vzniku mimořádné události. **Signál je vyhlášen přerušovaným (kolísavým) tónem sirény po dobu 140 sekund.** Signál může být vyhlášen třikrát za sebou v asi třiminutových intervalech. Zkouška sirén se provádí celostátně každou první středu v měsíci ve 12,00 hod. a to rovným tónem po dobu 140 sekund.

O havárii v ACHV Kralupy a případném úniku nebezpečných látek by obyvatelstvo okolních obcí bylo vyrozuměno následujícími způsoby :

Město Kralupy nad Vltavou :

- pomocí 63 venkovních bezdrátových hlásičů města Kralupy nad Vltavou
- spuštěním sirén města (6 elektronických-mluvících, 1 rotační)
- vozidly městské policie, vybavených megafony
- relací v kabelové televizi města.

Město Veltrusy a obce Chvatěruby a Nelahozeves:

- spuštěním vlastních elektronických-mluvících sirén, propojených do vyzvučovacího a varovacího systému města Kralupy nad Vltavou
- dalšími vyhlášovacími prostředky, v místech obvyklými.



Telefonicky by byli vyrozuměni starostové měst a obcí Kralupy nad Vltavou, Veltrusy, Chvatěruby, Nelahozeves.

Když zazní siréna kolísavým tónem, znamená to vždy nějaké nebezpečí.

Její zvuk upozorňuje, že může dojít nebo již došlo k závažné mimořádné události, která ohrožuje životy a zdraví občanů, majetek a životní prostředí. Na území města Kralupy nad Vltavou a v obcích Chvatěruby a Nelahozeves jsou instalovány sirény s mluveným vstupem, to znamená, že z tohoto zařízení uslyší občané po odhokání základní informaci o tom, jaká se stala událost. Následovaly by informace o tom jak jsou lidé ohroženi a jak si mají počínat.

Zazní-li siréna kolísavým tónem označuje, že nastává nouzová situace. Naslouchejte následující hlasové zprávy a zjistěte, před čím jste varováni.

Co dělat, když bude nařízena evakuace?

- Dodržovat pokyny HZS, policie a správních úřadů obcí, organizujících evakuaci
- Dodržovat stanovené zásady pro opuštění bytu (před opuštěním je třeba uhasit otevřený oheň v topidlech, vypnout elektrické spotřebiče (mimo ledniček a mraz-

niček), uzavřít přívod vody a plynu, vzít si evakuační zavazadlo;

- **Do evakuačního zavazadla patří:** trvanlivé potraviny, pitná voda, předměty denní potřeby miska, příbor doklady, peníze, pojistné smlouvy, cennosti, rádio s bateriemi, toaletní potřeby, léky, svítilna, náhradní oděv, pláštěnka, přikrývka, kapesní nůž, zápalky
- Dětem dát do kapsy lísteček se jménem a adresou. Kočky a psy bereme sebou, ostatní zvířata zásobit potravou a vodou. Na dveře dát oznámení, že jste byt opustili a dostavit se na určené místo k evakuaci
- Při použití vlastních vozidel, dodržovat pokyny orgánů zabezpečujících evakuaci.

6. Žádoucí chování občanů v případě vzniku závažné havárie.

V případě zpozorování havárie ohlásit tuto

skutečnost na **tel. číslo 150, nebo 112.**

Poskytnout první pomoc zraněným, zvláště ní pozornost věnovat dětem, starším občanům a lidem s postižením.

Podle jednotlivých typů havárie :

Požár

- nezdržovat se v bezprostřední blízkosti místa vzniku požáru
- ukrýt se v bezpečných a neohrožovaných budovách, uzavřít dveře a okna
- vypnout odsávání a klimatizaci (nebezpečí nasátí jedovatých zplodin hoření)
- vyčkat na další pokyny kompetentních orgánů.

Výbuch

- nezdržovat se v bezprostřední blízkosti místa vzniku havárie
- ukrýt se v budovách
- uzavřít okna a dveře, vypnout odsávání a klimatizaci (nebezpečí nasátí zplodin)
- **vyčkat na další pokyny kompetentních orgánů, především složek IZS**



(Hasičského záchranného sboru a Policie ČR).

Únik nebezpečné chemické látky

1. V případě podezření na únik nebezpečné chemické látky

- podat neprodleně informaci **na tel. číslo 150, nebo tel. čísla 158 a 112**
- nezdržovat se dále v prostoru úniku
- nemanipulovat s otevřeným ohněm a nepoužívat elektronické přístroje nebo elektrické spotřebiče.

2. V případě vyhlášení chemické havárie a ohrožení únikem škodlivin

- **okamžitě opustit volné prostranství a vyhledat úkryt v nejbližší budově.**

Pokud je to možné, zdržovat se na straně budovy odvrácené od místa úniku a ve vyšších patrech (většina nebezpečných látek je těžší než vzduch). Budova vytváří důležitou ochranu

- lze-li to provést, utěsnit okna, dveře a ventilační otvory a vypnout odsávání v kuchyni a klimatizaci
- pokud je ve vlastnictví ochranná plynová maska s filtrem, použít ji
- v případě kdy není k dispozici ochranná maska a nebezpečná škodlivina proniká do místnosti, dýchat přes navlhčený kapesník, ručník, či jakoukoliv textilní látku (příp. mnohonásobně přeložené navlhčené papírové ubrousky), přiložené u nosu a ústům.

Vlhčení se provádí vodou či vodným roztokem sody nebo kyseliny citrónové (podle vlastností ohrožujícího plynu):

Pro amoniak (plyn zásaditého charakteru)

- *příprava ochranného roztoku:*

100g kyseliny citrónové (asi 6 polévkových lžic) vsyp do 1 litru vody a důkladně rozmíchej.

V případě, že není k dispozici kyselina

citrónová, je možné jako ochranný roztok použít potraviny, které kyselinu citrónovou obsahují - džusy, citrónová šťáva, oranžády, limonády atd.

Pro plyny kyselého charakteru (např. chlór, kysličník siřičitý, kysličníky dusíku apod.)

- *příprava ochranného roztoku:*

50g jedlé sody - zaživací soda bicarbona (asi 5 polévkových lžic) vsyp do 1 litru vody a důkladně rozmíchat

- poslouchat pokyny záchranných složek IZS a vedení města a neopouštět ochranné prostory do doby vydání pokynu k jejich možnému opuštění

Fyzická osoba je povinna

- strpět omezení vyplývající z opatření stanovených při mimořádné události a omezení nařízená velitelem zásahu HZS 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.

Právnícká osoba nebo podnikající osoba, u které došlo k havárii, je povinna

- provádět neprodleně záchranné a likvidační práce

- ohlásit neprodleně havárii místně příslušnému operačnímu a informačnímu středisku integrovaného záchranného systému a ohroženým obcím, tím není dotčena oznamovací povinnost stanovená podle zvláštních právních předpisů
- podílet se na varování osob ohrožených havárií v rozsahu stanoveném zvláštním právním předpisem
- poskytnout veliteli zásahu informace o skutečnostech, které by mohly ohrozit životy nebo zdraví osob provádějících zásah nebo ostatního obyvatelstva
- spolupracovat při odstraňování havárie se složkami integrovaného záchranného systému, správními úřady a orgány kraje a obcí
- zabezpečit asanační práce podle pokynů příslušných správních úřadů nebo obcí
- zabezpečit zneškodnění odpadů, které vznikly v důsledku havárie i v důsledku její likvidace.

7. Informace o zařazení objektu a o kontrolní činnosti.

Podle zákona č. 59/2006Sb., o prevenci závažných havárií jsou provozovatelé v ACHV Kralupy (vyjma SYNTHOS Innovation s.r.o.) zařazeni do skupiny B podle zákona č.59/2006 Sb., z čehož provozovatelům vyplývá povinnost **zpracovat následující dokumenty:**

Bezpečnostní zprávu, vnitřní havarijní plán, podklady pro stanovení zóny havarijního plánování a pro vypracování vnějšího havarijního plánu a plán fyzické ochrany.

Krajský úřad Středočeského kraje ve své kompetenci rozhodnutím schválil aktualizované bezpečnostní zprávy **všech provozovatelů v Areálu chemických výrob**

Kralupy zařazených do sk. B podle zákona č.59/2006 Sb.

V souladu se zákonem probíhají u všech provozovatelů v ACHV Kralupy jednou ročně **integrované kontroly** za účasti České inspekce životního prostředí, Oblastního inspektorátu práce, Hasičského záchranného sboru pro Středočeský kraj, Krajské hygienické stanice Středočeského kraje a Krajského úřadu Středočeského kraje.

Předmětem kontrol jsou:

- opatření přijatá k prevenci závažných havárií
- vhodnost a dostatečnost prostředků minimalizujících možné následky havárie
- dodržování preventivních bezpečnostních opatření uvedených v bezpečnostní zprávě, bezpečnostním programu a vnitřním havarijním plánu.

8. Popis opatření provozovatelů k minimalizaci následků závažné havárie

Snižování následků a zvládnání možné závažné havárie je zajištěno včasným zásahem jednotky HZSP SYNTHOS a.s., spolu s dostatečnou zásobou ekonomických, materiálních a lidských zdrojů.

Materiální zdroje

- instalován systém plynové detekce a systém elektrické požární signalizace
- zásobníky nebezpečných látek jsou umístěny v záchytných jímkách
- jednotlivé technologie jsou vybaveny automatickými blokovacími systémy
- areál má vlastní čistírnu odpadních vod
- požární automobily a výkonná vodní děla
- stabilní a polostabilní hasící zařízení, přenosné hasící přístroje
- v ACHV Kralupy je instalován rozvod

- požární vody
- dostatečná zásoba pěnidla a prášku, sanační a dekontaminační prostředky, normé stěny
- zdvihadací vysokotlaké a nízkotlaké vaky, hydraulické nůžky a rozpínáky
- izolační dýchací přístroje, protichemické a žáruvzdorné ochranné obleky.

Lidské zdroje

Profesionální HZS SYNTHOS a.s. - na každé směně všech provozovatelů jsou proškolení zaměstnanci z řad obsluhy provozovaných zařízení.

Vnější zdroje tvoří

- HZS Středočeského kraje dle potřeby
- Dobrovolný hasičský sbor města Kralupy nad Vltavou.

Ekonomické zdroje

- finanční zdroje, které jsou pro případ havárie vyčleněny

- pojištění pro případ havárie, vyplývající ze zákona.

9. Vnější havarijní plán

Krajský úřad Středočeského kraje v úzké spolupráci s Hasičským záchranným sborem Středočeského kraje zajistil, za spoluúčasti ostatních orgánů veřejné správy, zpracování 1. aktualizace Vnějšího havarijního plánu pro ACHV Kralupy. Plán byl projednán s veřejností a po projednání v bezpečnostní radě města Kralupy nad Vltavou bude schválen hejtnanem Středočeského kraje. V textové i elektronické podobě bude k dispozici u Krajského úřadu Středočeského kraje, dotčených orgánů IZS a dotčených obcí.

Vnější havarijní plán je součástí aktualizovaného Havarijního plánu Středočeského kraje.



10. Přehled hlavních platných právních dokumentů v oblasti prevence závažných havárií

1. **Zákon č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky** a o změně zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění s platností od 1.6.2006.
2. **Zákon č. 239/2000 Sb.**, o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, v platném znění.
3. **Vyhláška MV č. 103/2006 Sb.**, o stanovení zásad pro vymezení zóny havarijního plánování a o rozsahu a způsobu vypracování vnějšího havarijního plánu s platností od 1.6.2006.
4. **Vyhláška MŽP č. 255/2006 Sb.**, o rozsahu a způsobu zpracování hlášení o závažné havárii a konečné zprávy o vzniku a dopadech závažné havárie s platností od 1.6.2006.
5. **Vyhláška MŽP č. 256/2006 Sb.** o podrobnostech systému prevence závažných havárií s platností od 1.6.2006.
6. **Vyhláška MPO č. 250/2006 Sb.**, kterou se stanoví rozsah a obsah bezpečnostních opatření fyzické ochrany objektu nebo zařízení zařazených do skupina A nebo do skupiny B, s platností od 1.6.2006.
7. **Nařízení vlády č. 254/2006 Sb.**, o kontrole nebezpečných látek s platností od 1.6.2006.

Základní související předpisy:

8. **Zákon č. 133/1985 Sb.**, o požární ochraně v platném znění.
9. **Zákon č. 356/2003 Sb.**, o chemických látkách a chemických přípravcích v platném znění.
10. **Vyhláška MŽP č. 450/2005 Sb.** o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu podle § 39 zákona **č. 254/2001 Sb.** o vodách s platností od 1.5.2006.

OBSAH

1. Identifikace Krajského úřadu Středočeského kraje, včetně subjektů podávajících informací	obálka
2. Identifikace objektu nebo zařízení	1
3. Informace označující zdroje rizik závažné havárie a potenciální následky	3
Mapa zóny havarijního plánování	4
4. Popis činnosti provozovatelů rizikových činností a výpis hlavních nebezpečných látek	6
5. Způsob varování obyvatelstva při vzniku závažné havárie a poskytování informací	7
6. Žádoucí chování občanů v případě vzniku závažné havárie	8
7. Informace o zařazení objektu a o kontrolní činnosti	10
8. Popis opatření provozovatele k minimalizaci následků závažné havárie	10
9. Vnější havarijní plán	11
10. Přehled hlavních platných právních dokumentů v oblasti prevence závažných havárií	12

Použité fotografie a loga z archivu a se souhlasem provozovatelů v ACHV Kralupy.



Zpracoval: Odbor životního
prostředí a zemědělství
Počet výtisků: 500
Praha 2009
Vychází v edici
Informace určené veřejnosti
v zóně havarijního plánování
Neprodejné
Distribuce: Krajský úřad
Středočeského kraje

© JPService, Opava
Polygrafická výroba
2009