

Jihočeský kraj

Krajský úřad Jihočeského kraje



Hasičský záchranný sbor
Jihočeského kraje



TOMEGAS s. r. o.

podle § 35 odst. 2 zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi
a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů
(zákon o prevenci závažných havárií), ve znění pozdějších předpisů,
ve spojení

s Přílohou č. 1 vyhlášky č. 228/2015 Sb., o rozsahu zpracování informace veřejnosti,
hlášení o vzniku závažné havárie a konečné zprávy o vzniku a dopadech závažné havárie

vydávají

INFORMACE

určené veřejnosti v zóně havarijního plánování

pro objekt

Provoz úložiště 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

Část A

1. Identifikace objektu a údaje o jeho zařazení

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

Zařazení objektu podle zákona o prevenci závažných havárií

skupina B

Rozhodnutí Krajského úřadu Jihočeského kraje o zařazení do skupiny

č. j. KUJCK 3047/2004 OZZL/ Gy ze dne 3. 5. 2005

Rozhodnutí Krajského úřadu Jihočeského kraje o schválení bezpečnostní zprávy

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

Aktualizace:

Čj.: KUJCK 34996/2007 OZZL/12 Gy ze dne 30. 7. 2008

Č j.: KUJCK 6122/2014 OZZL (Sp.zn.: OZZL 13922/2012/gyorog) ze dne 29. 1. 2014

č. j.: KUJCK 89149/2021 (OZZL 144442/2020/stgy SS) ze dne 10. 8. 2021

2. Identifikace krajského úřadu, včetně spolupracujících subjektů podávajících informaci

Krajský úřad Jihočeského kraje

Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví

Oddělení integrované prevence a EIA

U Zimního stadionu 1952 / 2

370 76 České Budějovice

tel.: 386 720 746

ID DS: kdib3rr

posta@kraj-jihocesky.cz

Hasičský záchranný sbor Jihočeského kraje / krajské ředitelství

Pražská 52b

370 04 České Budějovice

tel.: 950 230 801-810 (KOPIS)

ID DS: ph9aiu3

opis@jck.izscr.cz

Hasičský záchranný sbor Jihočeského kraje / územní odbor Písek

Vrcovická 2223

397 01 Písek

tel.: 950 245 111

spisovna.pi@jck.izscr.cz

TOMEGAS s. r. o.

Táborská 260

399 01 Milevsko

tel.: 382 523 274

ID DS: 9mx7mj8

tomegas@tomegas.cz

3. Jednoduchý popis činností prováděných v objektu provozovatele

nadzemní sklad

skladování LPG ve velkoobjemových válcových ležatě uložených nadzemních zásobnících a v malých nádržích pro potřeby plírny tlakových lahví a pro výrobu tepla pro multifunkční halu



stáček místo

příjem LPG ze železničních kontejnerových cisteren a výdej do rozvozových automobilových cisteren



železniční vlečka

dočasné odstavení železničních kontejnerových cisteren



plírna tlakových lahví

plnění tlakových lahví pro maloodběratele



opravna tlakových lahví

4. Seznam nebezpečných látek, které mohou ohrozit okolní

obyvatelstvo (v souladu se seznamem uvedeným v návrhu na zařazení, včetně popisu jejich nebezpečných vlastností a předpokládaných následků identifikovaných scénářů závažné havárie, včetně možného domino efektu, na životy a zdraví lidí a zvířat, životní prostředí a majetek)

Název	Výstražný symbol	Vlastnosti
zkapalněné hořlavé plyny, kategorie 1 (propan-butan)		bezbarvý hořlavý plyn bez zápachu nebo se slabým zápachem po benzínu nebo po odorantu, rozptýlením ve vzduchu vzniká výbušná směs
zkapalněné hořlavé plyny, kategorie 1 (propan)		bezbarvý hořlavý plyn bez zápachu nebo se slabým zápachem po benzínu (čistý) nebo po odorantu (technický), rozptýlením ve vzduchu vzniká výbušná směs
zkapalněné hořlavé plyny, kategorie 1 (butan)		bezbarvý hořlavý plyn se zápachem po benzínu (čistý) nebo po odorantu (technický), rozptýlením ve vzduchu vzniká výbušná směs

Páry zkapalněného plynu mohou být neviditelné, zpočátku jsou těžší než vzduch a šíří se při zemi, mohou se tak dostat do různých prohlubní (kanalizace, sklepy, dutiny).

Přehřívání obsahu skladovací nádoby vede k varu v něm uloženého zkapalněného hořlavého plynu a jeho odpařování, přičemž v nádobě narůstající tlak může vést k jejímu roztržení – náhle unikající/expandující přehřáté páry vařící kapaliny jsou okolním vzduchem prudce zapáleny (výbuch) za vzniku ohnivě koule.

Mechanické porušení skladovací nádoby (průrva, ulomení ventilu, ...) vede k úniku v něm uloženého zkapalněného hořlavého plynu (rozliv, výron pod tlakem) – zapálení rozlité kaluže způsobí požár po celé jeho ploše, zapálení nad vyteklou kaluží odpařeného plynu může způsobit jeho zahoření, požár/výbuch-tlakovou vlnu a zapálení rozlité kaluže, zapálení pod tlakem unikajícího plynu může vést k tryskovému požáru, pod tlakem unikající plyn bez iniciace se mísí se vzduchem za vzniku výbušné směsi, jejíž zapálení způsobí požár/výbuch-tlakovou vlnu.

5. Informace o způsobu varování osob v případě vzniku závažné havárie, informace o žádoucím chování osob v případě vzniku závažné havárie a informace o tom, kde je možné tyto informace získat

Informace o způsobu varování osob v případě vzniku závažné havárie

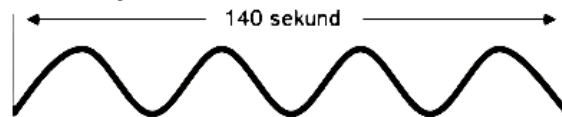
1) koncové prvky varování

- akustická signalizace úniku na velínu v areálu úložiště

automatická aktivace při zvýšené koncentraci plynu v ovzduší pro varování zaměstnanců

- bezdrátový rozhlas v obcích Branice a Okrouhlá (zapojeny do jednotného systému varování a vyrozumění; „JSVV“)

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



- rotační elektronická siréna

na budově požární zbrojnice obce Branice (součást JSVV)

na budově Obecního úřadu Okrouhlá (součást JSVV)

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



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

Hasičský záchranný sbor Jihočeského kraje, územní odbor Písek

Městská policie Milevsko

Policie ČR, územní odbor Písek

3) přímé varování obyvatel

Příslušníci složek IZS

Starostové a/nebo jimi pověřené osoby

4) sdělovací prostředky

Hitrádio Faktor

Český rozhlas, regionální studio České Budějovice

6. Informace o datu provedení poslední kontroly v objektu nebo informace o tom, kde je možné tuto informaci zjistit a kde je možné na vyžádání získat podrobnější informace o této kontrole

Podle § 40 odst. 3 zákona o prevenci závažných havárií se v objektu provádí kontrola nejméně jednou za rok.

Informace o datu provedení poslední kontroly je dostupná na webových stránkách kraje ([Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví | www.kraj-jihocesky.cz](http://Odbor_životního_prostředí,_zemědělství_a_lesnictví_|www.kraj-jihocesky.cz)) v příloženém souboru v odstavci 6) **Informace o nebezpečí závažné havárie, včetně možného domino efektu, o preventivních bezpečnostních opatřeních a o žádoucím chování obyvatel v případě vzniku závažné havárie (stav ke dni 05.12.2025)**

7. Podrobnosti o tom, kde mohou být získány další důležité informace podle zákona o právu na informace o životním prostředí

(zákon č. 123/1998 Sb., o právu na informace o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů)

Podrobnější informace je možné na vyžádání získat podle kontrolovaných oblastí následovně:

- Krajský úřad Jihočeského kraje, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice (OZZL, tel.: 386 720 746)
- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát, U Výstaviště 16, 370 21 České Budějovice (tel.: 386 109 111)
- Hasičský záchranný sbor Jihočeského kraje, Pražská 52b, 370 21 České Budějovice (tel.: 950 230 111)
- Oblastní inspektorát práce pro Jihočeský kraj a kraj Vysočina se sídlem v Českých Budějovicích, Vodní 1629/21, 370 06 České Budějovice (tel: 387 006 911)
- Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje se sídlem v Českých Budějovicích, Na Sadech 25, 370 71 České Budějovice (tel.: 387 712 111)

Část B

1. Popis zdroje rizika závažné havárie, včetně možných následků závažné havárie na životy a zdraví lidí a zvířat a na životní prostředí, a shrnutí informací o hlavních typech scénářů závažných havárií a ochranných opatřeních k jejich prevenci

Riziko

Potenciální následky

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 | explozivní hoření až detonace |
| - kaluže pod nádrží | požár kaluže a explozivní hoření (koule) |
| - kaluže s rozlivem mimo nádrže | požár kaluže |

2. Informace o spolupráci se složkami integrovaného záchranného systému a potvrzení, že provozovatel je povinen provádět odpovídající opatření uvnitř objektu, zejména spolupracovat se složkami integrovaného záchranného systému tak, aby zvládal závažné havárie a minimalizoval jejich následky

Pokud dojde k mimořádné události v souvislosti s provozem technických zařízení a budov, při nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a při jejich přepravě nebo při nakládání s nebezpečnými odpady (dále jen "havárie"), je právnická nebo podnikající fyzická osoba, která je vlastníkem, správcem nebo uživatelem uvedených zařízení, budov, látek nebo odpadů, povinna

(§ 24 odst. 2 zákona č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů)

- 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.

Provozovatel objektu zařazeného do skupiny B na základě posouzení rizik závažné havárie vypracuje bezpečnostní zprávu, ve které na základě základních informací, technického popisu objektu, informací o složkách životního prostředí, posouzení rizik závažné havárie, popisu zásad, cílů a politiky prevence závažných havárií, popisu systému řízení bezpečnosti a popisu preventivních bezpečnostních opatření k omezení vzniku a následků závažné havárie

(§ 12 odst. 3 zákona o prevenci závažných havárií)

- stanoví zásady bezpečnosti a spolehlivosti přiměřené zjištěnému nebezpečí při stavbě, provozu a údržbě jakéhokoli zařízení, jeho vybavení a infrastruktury spojené s jeho provozem, které představují nebezpečí závažné havárie,
- vypracuje zásady vnitřního havarijního plánu a poskytne informace umožňující vypracování vnějšího havarijního plánu, ve kterých zahrne bezpečnostní opatření vztahující se k možnému vzniku domino efektu, aby bylo možno provést opatření nezbytná v případě vzniku závažné havárie a
- zajistí odpovídající informování příslušných orgánů veřejné správy a dotčených obcí pro přijetí rozhodnutí z hlediska rozvoje nových činností nebo rozvoje v okolí stávajících objektů.

3. Vhodné informace z vnějšího havarijního plánu, které popisují, jak zvládat následky závažné havárie vně objektu.

V průběhu havárie a jeho zvládnutí vždy dodržujte pokyny a příkazy složek integrovaného záchranného systému!

Všeobecně

- zachovávat klid a jednat s rozmyslem
- nevstupovat do uzavřené zóny havarijního plánování
- varovat ostatní osoby o uzavření zóny havarijního plánování
- bezpodmínečně uposlechnout pokynů příslušníků zasahujících jednotek
- udělat vše pro rychlý a bezpečný průjezd vozidel záchranných složek
- postupovat podle pokynů starosty obce nebo zasahujících složek

Při požáru

- 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

- uhasit otevřený oheň a vypnout plynové i elektrické spotřebiče
- nezdržovat se v blízkosti oken
- kolmo na směr větru opustit ohrožený prostor
- zdržovat se uzavřenou zónou havarijního plánování

4. Pokud to přichází v úvahu, informace o tom, zda existuje možnost závažné havárie s následky přesahujícími hranice státu podle Úmluvy o účincích průmyslových havárií přesahujících hranice států

Případná závažná havárie vzniklá v řešeném objektu nemá potenciál způsobit závažnou havárii s následky přesahujícími hranice České republiky.

Na objekt se nevztahují povinnosti podle Úmluvy o účincích průmyslových havárií přesahujících hranice států (TEIA; Transboundary Effects of Industrial Accidents), vyhlášené Sdělením Ministerstva zahraničních věcí č. 58/2002 Sb. m. s., o přístupu České republiky k Úmluvě o účincích průmyslových havárií přesahujících hranice států, ve znění pozdějších sdělení.

Název publikace

Informace určená veřejnosti v zóně havarijního plánování

Zpracování a grafický návrh

Ing. GYÓRÖG 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
10 stran	A 4	2025	elektronické vydání