

## Co dělat při havárii?



**Nepřibližujte se k místu havárie**



**Schovejte se, budova vás ochrání**



**Zavřete okna a vypněte klimatizaci**



**Nezdržujte se v blízkosti oken**



**Vypněte všechny zdroje iniciace a nekuřte**



**Omezte telefonování**



**V autě vypněte ventilaci a odjeďte**



**Zapněte si rozhlas a televizi**



**Při evakuaci dbejte pokynů zasahujících složek**



**Nos a ústa chraňte navlhčenou rouškou**



## Kde můžete získat další informace?

Tento leták vytvořil Krajský úřad Moravskoslezského kraje ve spolupráci s Hasičským záchranným sborem Moravskoslezského kraje a společnostmi TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s., ENERGETIKA TŘINEC, a.s. a Linde Gas a.s. Více informací lze získat na internetových adresách:

- ▶ [www.msk.cz](http://www.msk.cz)  
(sekce „životní prostředí – prevence závažných havárií“)
- ▶ [www.hzsmsk.cz](http://www.hzsmsk.cz)
- ▶ [www.trinecko.cz](http://www.trinecko.cz)
- ▶ [www.trz.cz](http://www.trz.cz)
- ▶ [www.et.trz.cz](http://www.et.trz.cz)
- ▶ [www.linde-gas.cz](http://www.linde-gas.cz)

## Pokud máte dotazy, můžete se obrátit na následující kontakty:

- ▶ **Krajský úřad Moravskoslezského kraje**  
odbor životního prostředí a zemědělství  
tel.: **595 622 222**, e-mail: [posta@msk.cz](mailto:posta@msk.cz)
- ▶ **Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje**  
tel.: **950 739 242**, e-mail: [podatelna@hzsmsk.cz](mailto:podatelna@hzsmsk.cz)
- ▶ **Městský úřad Třinec**  
tel.: **558 306 111**, e-mail: [sekretariat@trinecko.cz](mailto:sekretariat@trinecko.cz)
- ▶ **TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s.**  
tel.: **558 532 200**, e-mail: [podatelna@trz.cz](mailto:podatelna@trz.cz)
- ▶ **ENERGETIKA TŘINEC, a.s.**  
tel.: **558 532 207**, e-mail: [dispecink@et.trz.cz](mailto:dispecink@et.trz.cz)
- ▶ **Linde Gas a.s.**  
tel.: **555 538 518**, e-mail: [info.cz@linde.com](mailto:info.cz@linde.com)



# Informace o nebezpečí

**v okolí areálu společností  
TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s.,  
ENERGETIKA TŘINEC, a.s.  
a Linde Gas a.s.**



PŘEČTI



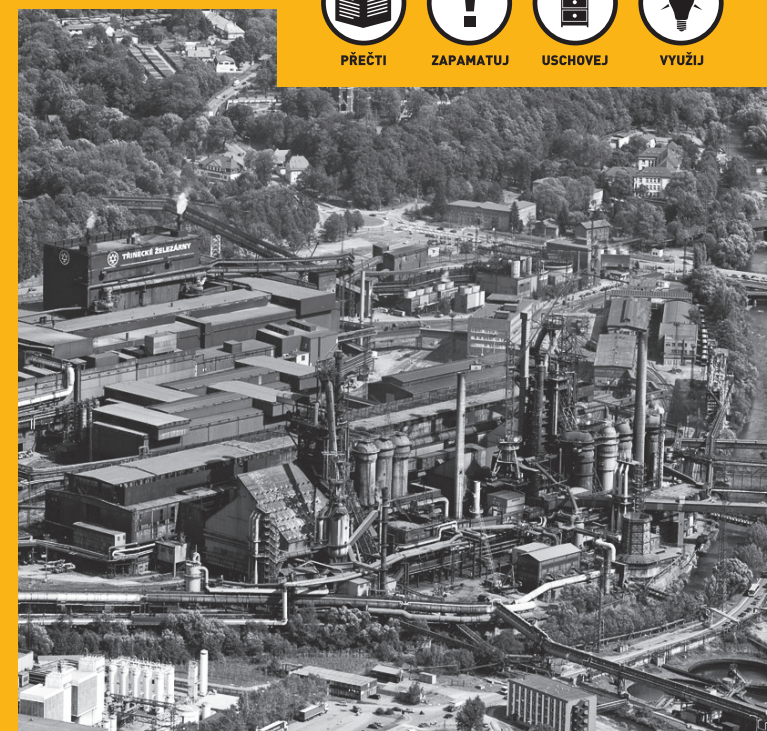
ZAPAMATUJ



USCHOVEJ



VYUŽIJ



TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY

ET ENERGETIKA TŘINEC  
AKCIOVÁ SPOLEČNOST



Moravskoslezský kraj

Linde



TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY

ET ENERGETIKA TŘINEC  
AKCIOVÁ SPOLEČNOST



Moravskoslezský kraj

Linde



Tento leták obsahuje informace o nebezpečí a doporučuje, jak se chovat v případě havárie v okolí areálu společností TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s., ENERGETIKA TŘINEC, a.s. a Linde Gas a.s. Informace v něm obsažené mohou být důležité pro ochranu Vašeho zdraví i zdraví Vašich blízkých.

## INFORMACE O SPOLEČNOSTECH

**TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s.** jsou hutním kombinátem s uzavřeným hutním cyklem výroby, s výrobou koksu, aglomerátu, surového železa, oceli a válcovaných ocelových výrobků. Vedlejšími produkty výroby jsou hutní plyny (koksárenský plyn, konvertorový plyn, vysokopecní plyn a směsný plyn).

**ENERGETIKA TŘINEC, a.s.** zabezpečuje komplexní služby v oblasti energetiky. K energetickým účelům využívá hutní plyny, které produkuje mateřská společnost TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s. Zásobuje energiemi a teplem všechny firmy v areálu TŘINECKÝCH ŽELEZÁREN.

**Linde Gas a.s.** vyrábí kyslík, dusík a argon stlačováním a ochlazováním ze vzduchu. Dále provozuje acetylenovou redukční stanici. Kyslík i acetylen jsou potrubními rozvody rozváděny jako surovina pro provozy společnosti TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s.

## SÍDLA A ADRESY PROVOZOVATELŮ:

**TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s.**  
Průmyslová 1000, Staré Město, 739 61 Třinec, IČO 180 50 646

**ENERGETIKA TŘINEC, a.s.**  
Průmyslová 1024, Staré Město, 739 61 Třinec, IČO 476 75 896

**Linde Gas a.s.**  
U Technoplynu 1324, Kyje, 198 00 Praha 9, IČO 000 11 754  
Adresa objektu: areál TŘINECKÝCH ŽELEZÁREN, a.s.,  
Průmyslová 1000, Staré Město, 739 61 Třinec

Společnosti využívají nebezpečné látky, které mohou způsobit závažnou havárii. Jejich seznamy jsou uloženy u krajského úřadu, kde do nich lze nahlížet. Další informace o rizicích havárie, opatřeních k jejich zvládnutí a o provedených kontrolách jsou rovněž uloženy na krajském úřadě.

## Co vás ohrožuje?



Hutní plyny vznikají jako vedlejší produkt při výrobě koksu, oceli a železa v areálu TŘINECKÝCH ŽELEZÁREN. Jsou zpracovávány společností ENERGETIKA TŘINEC, která skladuje vysokopecní a konvertorový plyn v plynojemech. V areálu jsou distribuovány potrubními rozvody. Hutní plyny jsou bezbarvé směsi plynů, které jsou toxické, hořlavé a výbušné. Jejich nebezpečnost souvisí s obsahem jednotlivých chemických látek. Obsahují oxid uhelnatý, vodík a metan jako složku hořlavou a výbušnou, oxid uhelnatý je navíc toxický.

Nebezpečné hutní plyny se při havarijním úniku šíří vzduchem ve směru větru. Vdechování může ohrozit Vaše dýchací cesty a může dojít k poškození plic. V budovách bude množství těchto plynů vždy nižší.

Požár hutních plynů ohrožuje okolí sálavým teplem a kouřem. Kouř může obsahovat škodlivé látky, které se šíří ve směru větru i na velkou vzdálenost a může ohrozit Vaše dýchací cesty.

V případě úniku hutních plynů může dojít rovněž k jejich výbuchu. Tlaková vlna se bude šířit velmi rychle všemi směry. Přetlak způsobený výbuchem a letící úlomky mohou poškodit Vaše zdraví a majetek, zejména rozbitím oken.

Kyslík je plyn podporující hoření, který je vyráběn v areálu Linde Gas a je skladován v tlakových nebo kryogenních zásobnících a dále distribuován jako plyn v potrubí do areálu TŘINECKÝCH ŽELEZÁREN. V případě vzniku požáru a úniku kyslíku může dojít k zesílení požáru. Požár ohrožuje okolí sálavým teplem a kouřem. V případě úniku kyslíku ze zásobníku dojde k jeho vylití a vytvoří se oblak, který se bude samovolně rozplývat v atmosféře.

Acetylen je extrémně hořlavý plyn, který je skladován ve svazcích v areálu Linde Gas a dopravován v potrubních rozvodech do areálu TŘINECKÝCH ŽELEZÁREN. Při havárii může dojít k požáru nebo výbuchu.

Obyvatelstvo ukryté v budovách nebude ohroženo za předpokladu, že dodrží zásady uvedené v části „Co dělat při havárii?“.

## Jak budete varováni?



# Kolísavým tónem sirény

## Další informace budou sděleny:

- ▶ mobilními vyhledávacími prostředky na vozidlech hasičů a policistů,
- ▶ příslušníky složek integrovaného záchranného systému,
- ▶ regionálním vysíláním rozhlasu a televize.

**O ukončení ohrožení budete informováni stejným způsobem.**

