

INFORMACE URČENÁ VEŘEJNOSTI SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o.

závod Hodonice, Zahradní 256



Vážená paní/Vážený pane,

nabízíme Vám **základní údaje o objektu SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o., závod Hodonice, Zahradní 256, Hodonice** a uvádíme informace o možném nebezpečí závažné havárie, o preventivních bezpečnostních opatřeních a o žádoucím chování obyvatel v případě vzniku závažné havárie v tomto objektu.

Obsah Informace vychází z vyhlášky č. 228/2015 Sb., o „Zpracování informace veřejnosti a hlášení o vzniku závažné havárie“ a konečné zprávy o vzniku a dopadech závažné havárie.

Slouží pro získání **základního povědomí** o zmíněném objektu a také k tomu, aby **správně informovaný občan** mohl přispět v případě mimořádné události ke **snížení možných následků** a **zvýšil ochranu a bezpečnost svoji i svých spoluobčanů**.

Při jakékoli mimořádné události připomínáme občanům, aby se důsledně řídili pokyny kompetentních orgánů a zástupců složek Integrovaného záchranného systému.

Důležitá telefonní čísla

Hasičský záchranný sbor ČR	150
Zdravotnická záchranná služba	155
Policie ČR	158
Jednotné evropské číslo tísňového volání	112
Krajský úřad Jihomoravského kraje	541 651 111
SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o., závod Hodonice	515 207 111
Městský úřad Znojmo	515 216 111
Obecní úřad Hodonice	515 234 329, 515 234 448

Identifikace objektu a údaje o jeho zařazení

Název společnosti	SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o.
Sídlo a adresa provozovatele	Sokolovská 106, Nedošín, 570 01 Litomyšl
Identifikační číslo	00012661
Objekt zařazený do skupiny A	Závod Hodonice, Zahradní 256, 671 25 Hodonice
Spojení závod Hodonice	515 207 224

Identifikace krajského úřadu podávajícího Informaci

Název	Krajský úřad Jihomoravského kraje (KrÚ JmK)
Sídlo	Žerotínovo nám. 449/3, 601 82 Brno
Identifikační číslo	70888337
Odbor životního prostředí, oddělení technické ochrany životního prostředí	724 107 728

Identifikace spolupracujícího subjektu na podávané Informaci

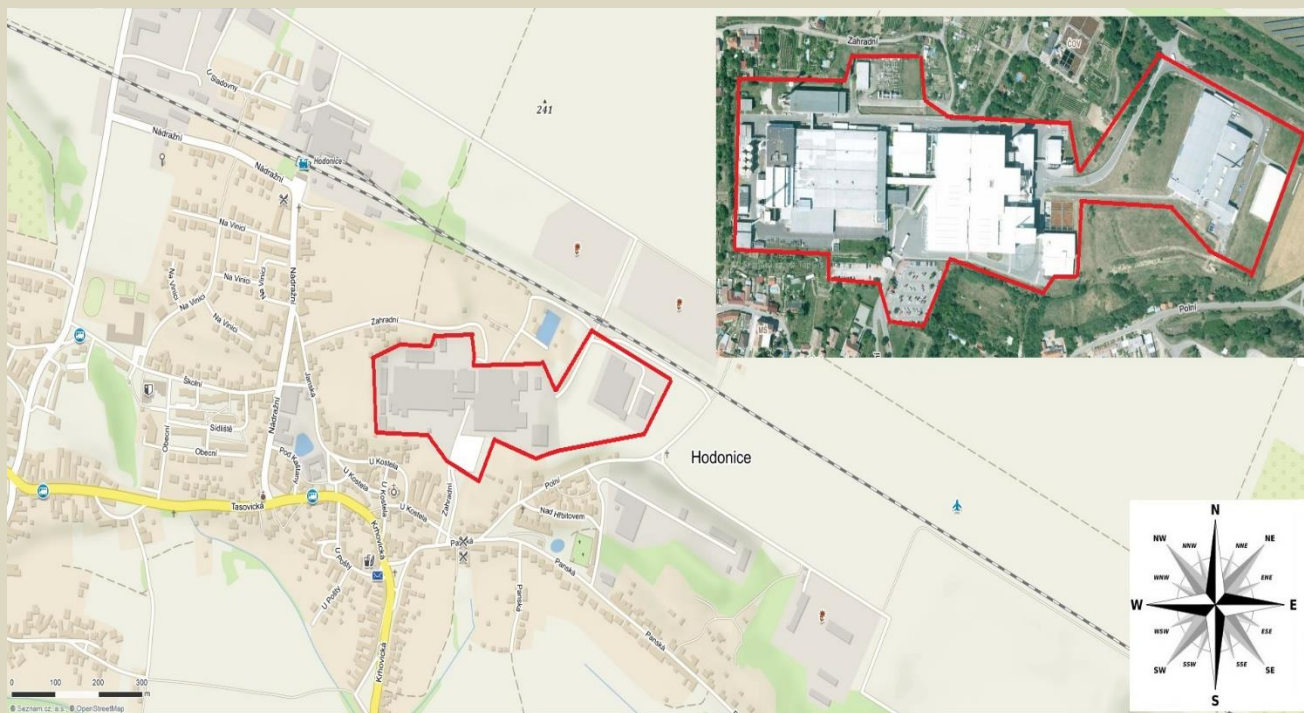
Název	Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje (HZS JHM)
Sídlo	Zubatého 1, 614 00 Brno
Identifikační číslo	70884099
Oddělení krizového řízení a ochrany obyvatelstva	950 630 181
Pracoviště Znojmo	950 645 132

Stručný popis činností prováděných v objektu provozovatele

Společnost SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o. patří mezi přední evropské výrobce primárních skleněných vláken a technických tkanin ze skleněných vláken. Sídlo společnosti je v Litomyšli. Závod v Hodonicích je zaměřen na výrobu skelných vláken a výrobků z nich vyráběných (např. sklovláknité tapety, mřížkové výztuže zateplovacích systémů budov, omítek a konstrukčních panelů, sklovláknitý vlies a tkanina Reco pro vyztužování asfaltových pásů, ochranné sítě proti hmyzu, výztužné pásy pro sádrokartony apod.).

Technologický postup výroby skleněného vlákna a následně textilií lze popsat následovně: Ve sklářské vaně V5 se vyrábí tavením sklářského kmene sklovina a v navazující tažírně je prováděno jednostupňové tažení skleněných vláken a jejich lubrikace. Vyrobené vlákno navinuté na kokonech je zčásti mechanicky zpracováváno v navazujících provozech (výroba sklovláknité příže a objemované příže). Část skleněného vlákna vyrobeného na tavicím agregátu (vaně) je následně zpracováváno na provozu textilního zpracování (skárně). Účelem skání je vytvořit na skleněném vláknu konstantní zákрут a současně vlákno vysušit na předepsanou zbytkovou vlhkost. Jedná se o kontinuální jednostupňovou výrobu skleněných vláken (přímou výrobou ze sklářského kmene) - pro tkané i netkané textilie, která se skládá z několika výrobních mezioperací.

Pro otop sklářské vany je jako palivo používán zemní plyn a jako oxidační činidlo čistý kyslík vyrobený pomocí adsorpčních sítí v kyslíkovém hospodářství. Spalování zemního plynu čistým kyslíkem má za následek vyšší energetické zhodnocení zemního plynu za současného snížení množství vyvíjených škodlivin oxidů dusíku ve spalinách.



Seznam nebezpečných látek v objektu

Největším zdrojem rizika z hlediska ohrožení okolí je únik kapalného kyslíku ze zásobníků skladového kapalného kyslíku do okolí s následujícími dopady:

Oxidační schopnost kyslíku-může způsobit nebo zesílit požár. Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.

Látka	Klasifikace látky	Fyzikální forma látky
Kyslík, stlačený	Oxidační činidlo. H270 Může způsobit nebo zesílit požár; oxidant. H280 Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.  oxidující látka  plyn pod tlakem	plyn

Jaké je ohrožení

V areálu společnosti SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o., závod Hodonice se nachází ve třech zásobnících maximálně 195 t kapalného kyslíku. Jeho doplňování zabezpečují autocisterny s kapacitou 22 t.

Projevem havárie po úniku a rozlité kapalného kyslíku by byly oxidační reakce a prudký požár hořlavých látek (asfalt, dřevo, plasty), ohrožení plamenem a tepelnou radiací, možné následné domino efekty na přilehlých tlakových zásobnících s kapalným kyslíkem.

Nebezpečné situace v objektu společnosti SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o., závod Hodonice, které by mohly vést k závažné havárii, jsou:

- pád konstrukčního prvku na tlakový zásobník nebo autocisternu s kapalným kyslíkem nebo přípojné součásti (např. vliv extrémního větru),

- vliv povětrnostních podmínek (vysoká letní teplota zvyšuje nároky na chlazení zásobníku nebo autocisternu s kapalným kyslíkem, zásah bleskem, kolize automobilu se zásobníkem vlivem namrzlé vozovky nebo vlivem odklizení sněhu, vysoká vlhkost zvyšuje účinky koroze, ...),
- pád meteoritu dostatečné velikosti k proražení tlakového zásobníku nebo autocisterny s kapalným kyslíkem nebo uražení připojených součástí,
- exploze na dopravní železniční trase a narušení tlakového zásobníku nebo autocisterny zásahem trosk po explozi,
- požár v okolí kyslíkového hospodářství,
- pád malého letadla ve spojitosti s letišťem ULHODO,
- teroristický útok s cílem poškození tlakového zásobníku nebo autocisterny s kapalným kyslíkem,
- nedodržení pracovního postupu obsluhou při doplňování kapalného kyslíku z autocisterny.



Pro veřejnost jsou informace z oblasti bezpečnosti a systému prevence závažných havárií k dispozici na adrese <https://www.saint-gobain.cz/>

Jaké mohou být následky

Nejzávažnějším druhem havárie (podle zákona o prevenci závažných havárií) z hlediska možného ohrožení majetku je vznik požáru v objektu společnosti. Umístění objektu nezvyšuje možnost kumulace zdrojů rizika a tím možnost vzniku domino efektu nebo eskalace případné havárie. Vzhledem k charakteru okolních objektů nebyly zjištěny prvky, které mohou havárii způsobit nebo zhoršit její průběh.

Vzhledem k fyzikálním vlastnostem a umístění nebezpečných látek v objektu společnosti **SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o., závod Hodonice** je poškození životního prostředí minimální. Plnění zásobníků nepředstavuje vliv na vznik havarijního znečištění ovzduší, vod a půdy. Kyslík je přirozenou součástí vzduchu. K manipulaci s látkami nebezpečnými pro životní prostředí dochází pouze na zpevněných plochách.



V rámci analýzy a hodnocení rizik vzniku závažné havárie nebyly identifikovány nepřijatelné zdroje rizik. Vzhledem k výhodné geografické poloze objektu je riziko ohrožení civilních obyvatel mimo objekt minimální. V areálu společnosti nedochází při běžném provozu k činnostem, které by mohly mít negativní vliv na ovzduší, vodu, půdu nebo vznik odpadů.

Opatření provozovatele

S ohledem na způsob využití objektu a realizované činnosti jsou v objektu společnosti **SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o., závod Hodonice** instalovány odpovídající technické bezpečnostní systémy, snižující riziko vzniku a následného šíření závažné havárie.

Společnost průběžně identifikuje nebezpečí, hodnotí rizika a aspekty svého podnikání a uplatňuje nezbytná opatření k jejich řízení.

Zaměstnanci společnosti **SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o., závod Hodonice** odpovídají za bezpečnost a ochranu zdraví při práci a předcházení průmyslovým haváriím, a to v rámci svých činností.

V případě většího rozsahu havárie (např. požár nebo výbuch), kdy společnost není schopna vlastními silami a prostředky řešit havarijní situaci, spolupracuje a žádá o pomoc Integrovaný záchranný systém. Jednotlivé složky plní úkoly směřující k likvidaci mimořádné události na postiženém zařízení nebo k omezení následků.

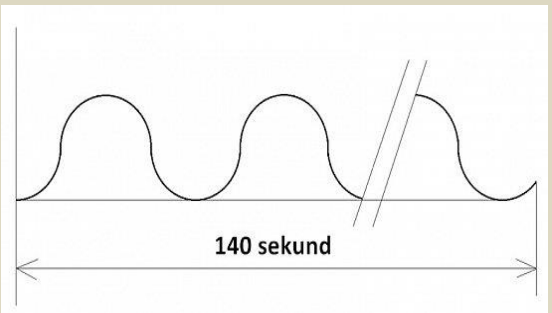
Způsob varování osob v případě vzniku závažné havárie

Včasné a správné varování obyvatelstva, v případě vzniku závažné havárie v areálu společnosti **SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o., závod Hodonice**, spojené s následným možným únikem nebezpečných látek nebo zplodin hoření, je zabezpečeno vyhlášením předem stanoveného akustického znamení **varovného signálu**.

Základním prostředkem vyhlášení tohoto signálu jsou sirény, místní rozhlas...



V České republice platí od r. 2001 **pouze jeden varovný signál**, který sděluje, že „se něco děje“ a je třeba rychle se dostat na bezpečné místo a zjistit další informace. Nazývá se „**Všeobecná výstraha**“. Tento signál může zaznít kdykoli, v kteroukoli denní i noční dobu. Jedná se o kolísavý tón sirény po dobu 140 sekund. Po varovném signálu následuje informace o druhu ohrožení, o opatření k Vaší ochraně, apod.



Odpovědnost v oblasti zabezpečení varování a informování osob nacházejících se na území obce má starosta obce Hodonice (úkoly spojené s tímto opatřením zabezpečuje prostřednictvím příslušného krajského operačního střediska Hasičského záchranného sboru Jihomoravského kraje nebo přímo pověřenou osobou pomocí tlačítka místního ovládní rotační sirény).



Varování ohroženého obyvatelstva proběhne pomocí obecního rozhlasu a rotační sirény (budova hasičské zbrojnice), které jsou napojeny na centrální ovládní. Při informování obyvatelstva starosta využije místní rozhlas, jehož ovládní je umístěno v budově obecního úřadu. Dále může starosta spolupracovat s JSDH Hodonice.

Informace o žádoucím chování osob v případě vzniku závažné havárie

Doporučujeme nepodceňovat houkání sirén, je to totiž nejrychlejší způsob varování největšího počtu osob.

Po vyhlášení varovného signálu je bezodkladně předávána tísňová informace. Ta sděluje údaje o bezprostředním nebezpečí vzniku nebo již nastalé mimořádné události a údaje o opatřeních k Vaší ochraně.

Řiďte se těmito pokyny:

- nacházíte-li se v blízkosti vzniku mimořádné události, ihned se vzdalte a ukryjte se v nejbližší budově,
- při opuštění ohroženého prostoru si chraňte zejména dýchací cesty (použijte kapesník, příp. jinou látku),
- pokud jste v budovách, uzavřete okna, dveře a všechny ventilační otvory, vypněte všechna ventilační zařízení,
- nezdržujte se ve sklepě a v přízemních místnostech,
- pokud vám to situace dovolí, poskytněte pomoc nemocným a starším spoluobčanům, pozornost věnujte i dětem bez dozoru,
- mějte zapnutý radiopřijímač, věnujte pozornost místnímu rozhlasu a rozhlasovým vozům, okna neotvírejte, nevycházejte z budov,
- řiďte se pokyny orgánů obce a záchranářů.

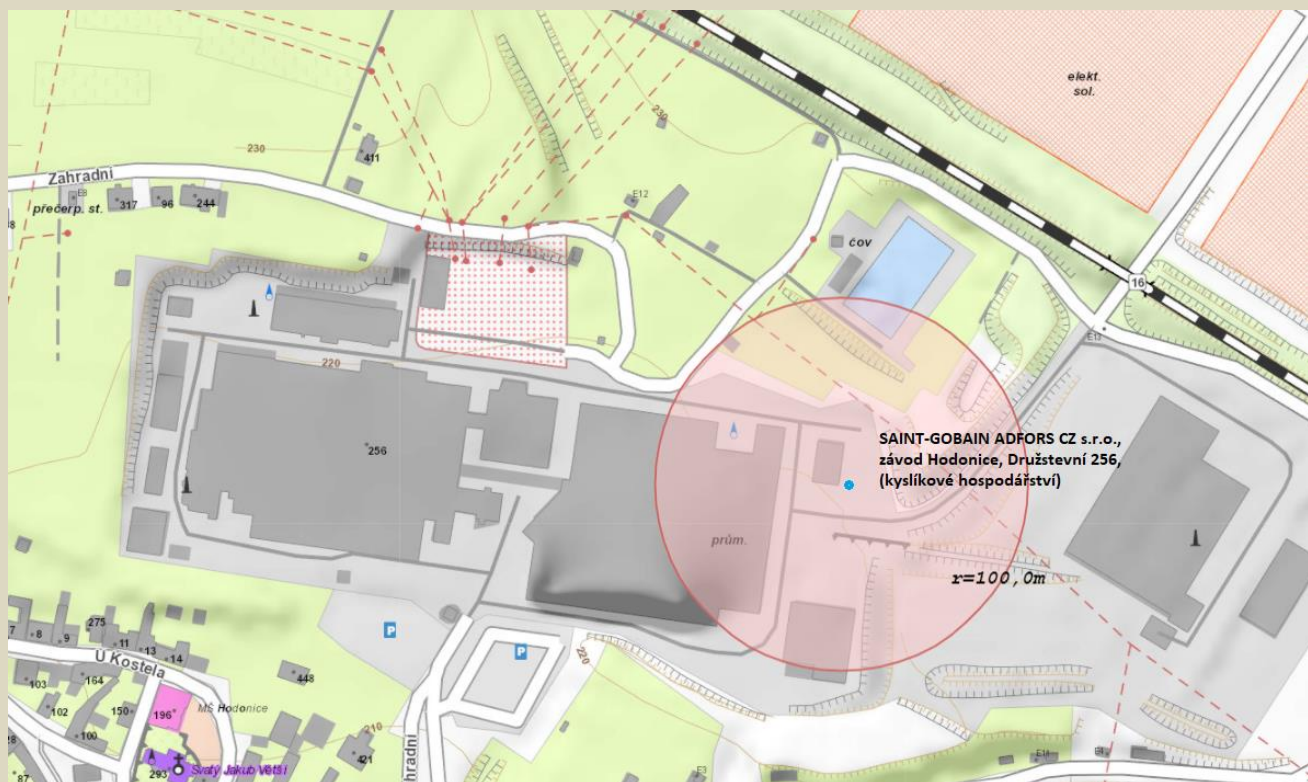


Zóna ohrožení (t. j. prostor možného ohrožení kolem objektu s nebezpečnou látkou, vytipovaný Hasičským záchranným sborem JHM na základě množství nebezpečné látky, při zvoleném nejhorším scénáři úniku této látky) nezasahuje do obytné zástavby obce Hodonice.

Z tohoto důvodu evakuace obyvatelstva není plánována. V úvahu připadá evakuace zaměstnanců v průmyslové zóně. Tato evakuační opatření by měla být krátkodobá.

V případě zdravotních potíží bude poskytnuta okamžitá lékařská pomoc prostřednictvím Zdravotnické záchranné služby JMK, p. o.

V případě potřeby regulace dopravy a pohybu osob bude využito sil a prostředků Policie ČR. Ohrožený prostor bude označen a střežen policií.



Zóna ohrožení areálu provozovatele SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o., závod Hodonice, Zahradní 256, Hodonice

Doplňující informace

Jednou za tři roky probíhají v objektu **SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o., závod Hodonice, Zahradní 256, Hodonice** kontroly, které mají za úkol ověřit dodržování povinností stanovených zákonem o prevenci závažných havárií nebo povinností uložených na základě tohoto zákona. **Informace ohledně kontrol** (datum a výsledky poslední kontroly, a podobně) lze zjistit na **Oblastním inspektorátu České inspekce životního prostředí Brno**.

Další informace o objektu **SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o., závod Hodonice** lze získat na:

- **Krajském úřadu JMK** (odbor životního prostředí, oddělení technické ochrany životního prostředí),
- **Obecním úřadu obce Hodonice**.



Zdroj dalších informací:

- <https://www.krizport.cz>
- <https://www.krizport.cz/rady/chytre-blondynky-radi>
- <https://www.saint-gobain.cz>
- <http://www.hodonice.cz>
- <http://www.cizp.cz/OI-Brno>

Závěrem

Vážená paní/Vážený pane,

byly Vám nabídnuty základní informace o objektu **SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o., závod Hodonice, Zahradní 256, Hodonice**, který se nachází ve Vaší blízkosti.

Byly Vám přiblíženy:

- informace k základní činnosti v objektu,
- skupiny nebezpečných látek v objektu,
- nebezpečné situace v objektu, které by mohly vést k závažné havárii,
- možné následky případné havárie.

Byla Vám poskytnuta:

- důležitá telefonní čísla,
- stručné instrukce, jak se chovat/nechovat v případě vzniku mimořádné události.

V neposlední řadě Vám bylo sděleno, kam se v případě dalšího zájmu obrátit. Byly také nabídnuty zdroje pro čerpání dalších informací z této problematiky.

Při mimořádné události je důležité, abyste se řídili pokyny orgánů veřejné správy (starosty, pracovníků obecního úřadu apod.) a zástupců složek Integrovaného záchranného systému. Můžete tak přispět ke zvýšení ochrany a bezpečnosti nejen vlastní, ale i ostatních spoluobčanů.

Název:

**Informace určená veřejnosti
SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o.,
závod Hodonice, Zahradní 256, Hodonice**

Autorský kolektiv:

Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje
Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí,
oddělení technické ochrany životního prostředí
SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o.

2024