

Informace pro veřejnost

vydaná Krajským úřadem Ústeckého kraje na základě ustanovení § 35 odst. 1 zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi a o změně zákona č. 634/2015 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o prevenci závažných havárií“) a zpracovaná v souladu s požadavky vyhlášky č. 228/2015 Sb., o rozsahu zpracování informace veřejnosti, hlášení o vzniku závažné havárie a konečné zprávy o dopadech závažné havárie.

1. Identifikace objektu a údaje o jeho zařazení

Objekt:	AGC Flat Glass Czech a.s., člen AGC Group, Závod Řetenice na adrese Sklářská 450, 416 74 Teplice
Provozovatel objektu:	AGC Flat Glass Czech a.s., člen AGC Group se sídlem Sklářská 450, 416 74 Teplice IČ 148 64 576
Objekt zařazen do skupiny A:	Rozhodnutí o zařazení ze dne 19. 10. 2022 pod č.j.: KUUK/154302/2022

2. Identifikace krajského úřadu podávající informaci:

Krajský úřad Ústeckého kraje
Odbor životního prostředí a zemědělství
Velká Hradební 48
400 02 Ústí nad Labem

Tel: +420 475 657 111
E-mail: urad@kr-ustecky.cz
www.kr-ustecky.cz

3. Popis činnosti v objektu provozovatele

Hlavní činností společnosti v předmětném objektu je výroba plochého skla tavením základních surovin a jeho zpracování. Výrobní linka R1 je rekuperativní vanou s kyslíkovým tavením o kapacitě 600 tun utavené skloviny za den a výrobní linky R2 a R3 jsou příčně plamenné regenerativní sklářské vany o kapacitě 700 tun utavené skloviny za den.

Provozovatel plánuje v závodě Řetenice umístit technologii „LPG hospodářství“ (propanového hospodářství), přičemž LPG (propan) bude sloužit pro otop vanových agregátů výrobních linek plochého skla R1, R2 a R3, a to jako náhrada za stávající dodávky zemního plynu.

4. Nebezpečná látka v objektu a předpokládané následky identifikovaných scénářů

látka	množství (t)	klasifikace látky	fyzikální forma látky
Propan (LPG)	133	hořlavý plyn, kategorie 1 (H220, H280)	zkapalněný plyn

Propan je nasycený uhlovodík. Za normálních podmínek jde o bezbarvý hořlavý plyn bez zápachu. Je výrazně těžší než vzduch, dá se však snadno zkapalnit a udržet v kapalném stavu pod tlakem. Ve směsi se vzduchem, obsahující 2,1 až 9,5 % propanu, snadno exploduje. Je součástí běžně používané topné směsi uhlovodíků, označované jako propan-butan. Při vdechování má slabě narkotické účinky. Větší koncentrace ve vzduchu může vést k zadušení, protože díky své vyšší hustotě může vytěsnit vzduch potřebný k dýchání, styk s kapalnou fází může způsobit omrzliny.

LPG (propan) je nebezpečná chemická látka jmenovitě uvedená v příloze 1 zákona o prevenci závažných havárií, která je klasifikována jako hořlavý plyn, kategorie 1 (Flam. Gas 1), se standardními větami o nebezpečnosti H220 (Extrémně hořlavý plyn) a H280 (Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.).

Identifikované zdroje rizik:

- Automobilová cisterna na pozici stáčení
- Zásobníky (LPG) Z1 + Z2 + Z3

Po zpracování podrobné kvalitativní analýzy budou doplněny informace a možných scénářích závažných havárií a jejich dosahu.

5. Informace o způsobu varování v případě vzniku závažné havárie

Likvidace případných havárií bude prováděna silami a prostředky HZS Ústeckého kraje a případně dalšími silami a prostředky integrovaného záchranného systému.

Pokud hrozí bezprostřední ohrožení životů a zdraví obyvatelstva budou spuštěny sirény.

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. Ten se nazývá „**Všeobecná výstraha**“. Tento signál může zaznít kdykoli, v kteroukoli denní i noční dobu. Jedná se o kolísavý tón sirény po dobu 140 sekund.

Po akustickém tónu sirény budou obyvatelstvu předány informace a pokyny mobilními prostředky ve vozidlech HZS, Policie ČR a městské policie. Obdobnou informaci o nastalé situaci s doporučením žádoucího chování obyvatel obdrží i regionální rozhlasové a televizní stanice.

O ukončení ohrožení budete informováni stejným způsobem, vyjma spuštění sirén.

V případě varování s časovým předstihem osoby uposlechnou signálů/výzev/pokynů a opustí ohrožený prostor nejkratším směrem (tj. kolmo na směr větru/šíření nebezpečné látky).

V případě časového prodlení se osoby ukryjí v budovách (raději v nižších patrech) na odvrácené straně směru šíření oblaku, dále od otvorů budov (oken, dveří, balkonů) a měli by dodržovat následující:

- vypnou klimatizaci a ventilaci;
- dle možnosti sledovat informace o průběhu události, meteosituaaci, nutnosti evakuace či pominutí ohrožení (rádio, televize, místní rozhlas, spojovací prostředky);
- nepoužívat elektronické přístroje nebo elektrické spotřebiče;
- nemanipulovat s otevřeným ohněm;
- chránit se proti sálavému teplu (lze použít navlhčený oděv, celý povrch těla musí být zakryt, tento postup lze použít pouze omezeně podle intenzity sálavého tepla);
- chránit si dýchací cesty (k ochraně dýchacích cest před zplodinami hoření a účinky toxické látky lze použít překrytí úst a nosu složeným navlhčeným kusem látky);
- poskytnout první pomoc zraněným, zvláštní pozornost věnovat dětem, starším občanům a lidem s postižením;
- řídit se pokyny zasahujících jednotek Integrovaného záchranného systému.

6. Informace o způsobu kontroly objektu

Jedná se o nově zařazený objekt do skupiny A, ve kterém budou pravidelně 1x za 3 roky prováděny kontroly organizované Českou inspekcí životního prostředí, Oblastním inspektorátem Ústí nad Labem.

Kontroly se vždy účastní níže uvedené orgány:

- Hasičský záchranný sbor Ústeckého kraje, územní odbor Teplice;
- Krajská hygienická stanice Ústeckého kraje se sídlem v Ústí nad Labem, územní pracoviště Teplice;
- Oblastní inspektorát práce pro Ústecký kraj a Liberecký kraj se sídlem v Ústí nad Labem;
- Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství.

Protokoly z jednotlivých kontrol budou uloženy u České inspekce životního prostředí, Oblastního inspektorátu Ústí nad Labem.

7. Další důležité informace

Další důležité informace o objektu „AGC Flat Glass Czech a.s., člen AGC Group, závod Řetenice“ včetně způsobu zajištění bezpečného provozu bude možné získat z Bezpečnostního programu, který bude po schválení uložen u Krajského úřadu Ústeckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství.