



# Informace určená veřejnosti v zóně havarijního plánování

CS CABOT, spol. s r.o. Valašské Meziříčí

Krajský úřad Zlínského kraje  
2021

### 1. IDENTIFIKACE OBJEKTU A ÚDAJE O JEHO ZAŘAZENÍ

Obchodní firma (název)	CS CABOT, spol. s r.o.
Sídlo a adresa:	Masarykova 753, Krásno nad Bečvou 757 01 Valašské Meziříčí
Identifikační číslo organizace:	14612411
Telefon:	+420 571 681 111
ID datové schránky:	3vfwxex
E-mail:	valmez.cscabot@cabotcorp.com

#### Samostatná provozovna:

Název objektu:	CS CABOT, spol. s r.o.
Adresa provozovatele:	Masarykova 753, Krásno nad Bečvou 757 01 Valašské Meziříčí

Podle 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) byl provozovatel DEZA, a.s., zařazen Rozhodnutím Krajského úřadu Zlínského kraje do skupiny B.

### 2. IDENTIFIKACE KRAJSKÉHO ÚŘADU, VČETNĚ SPOLUPRACUJÍCÍCH SUBJEKTŮ PODÁVAJÍCÍCH INFORMACI

#### **Krajský úřad Zlínského kraje**

třída Tomáše Bati 21

761 90 Zlín

Telefon: +420 577 043 111

Fax: +420 577 043 202

E-mail: [podatelna@kr-zlinsky.cz](mailto:podatelna@kr-zlinsky.cz)

Web: [www.kr-zlinsky.cz](http://www.kr-zlinsky.cz)

#### Spolupracující subjekty:

#### **Hasičský záchranný sbor Zlínského kraje**

Přílucká 213

760 01 Zlín

Telefon: +420 950 670 111

Fax: +420 950 670 333

E-mail: [spisovna@zlk.izscr.cz](mailto:spisovna@zlk.izscr.cz)

Web: [www.hzscr.cz/hzs-zlinskeho-kraje.aspx](http://www.hzscr.cz/hzs-zlinskeho-kraje.aspx)

#### **CS CABOT, spol. s r.o.**

Masarykova 753, Krásno nad Bečvou

757 01 Valašské Meziříčí

Telefon: +420 571 681 111

E-mail: [valmez.cscabot@cabotcorp.com](mailto:valmez.cscabot@cabotcorp.com)

#### **Městský úřad Valašské Meziříčí**

Náměstí 7/5

757 01 Valašské Meziříčí 1

Telefon: +420 571 674 111

E-mail: [epodatelna@muvalmez.cz](mailto:epodatelna@muvalmez.cz)

Web: <http://www.valasskemezirici.cz>

#### **Česká inspekce životního prostředí**

Lieberzeitova 14, 614 00 Brno

Telefon: +420 545 545 111

E-mail: [bn.podatelna@cizp.cz](mailto:bn.podatelna@cizp.cz)

Web: <https://www.cizp.cz/>

### 3. JEDNODUCHÝ POPIS ČINNOSTÍ PROVÁDĚNÝCH V OBJEKTU PROVOZOVATELE

Hlavní činnosti provozovatele CS CABOT, spol. s r.o. je výroba gumárenských a plastikářských přípravků, testování, měření, analýzy, koupě zboží za účelem dalšího prodeje a prodej zboží. Podrobnější obsah předmětu podnikání provozovatele je uveden ve Výpisu z obchodního rejstříku, vedeným Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 523 a na [www.cabotcorp.com/valmez](http://www.cabotcorp.com/valmez).

### 4. SEZNAM NEBEZPEČNÝCH LÁTEK, KTERÉ MOHOU OHROZIT OKOLNÍ OBYVATELSTVO, 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

Nebezpečná chemická látka	Vlastnosti nebezpečné chemické látky		Předpokládané následky
Směs dehtových a pyrolýzních olejů (surovina)	H 350 H 340 H 360 H 317 H 411	H 319 H 315 H 373	Předpokládané následky pro všechny uvedené nebezpečné chemické látky a směsi jsou uvedeny v kapitole č.8
Kapalný kyslík (surovina)	H 280	H 270	
Zemní plyn (surovina)	H 280		
Koncový plyn (meziprodukt)	H 360 H 372	H 220	

Další používané chemické látky a směsi s nižší pravděpodobností a závažností havárie, jsou uvedeny v Bezpečnostní zprávě CS CABOT, spol. s r.o. V případě úniku nebezpečných chemických látek a směsí podle scénářů závažné havárie je možný vznik domino efektu se společností DEZA, a.s.

### 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 obecného charakteru)

Informování o havárii v objektu je zajištěno sirénou nebo telefonicky. Obyvatelstvo bude varováno sirénou a místním rozhlasem cestou obecního úřadu. Po vyhlášení varovného signálu budou následovat informace o druhu mimořádné události a doporučeném chování občanů.

Pokud se jedná o mimořádnou událost ohrožující zdraví nebo majetek osob, jsou ihned z místa vzniku mimořádné události kontaktovány základní složky integrovaného záchranného systému Zlínského kraje. Velitel zasahující jednotky HZS ZK, který je v případě zásahu na místě, je v nepřetržitém spojení s krajským operačním a informačním střediskem (KOPIS) HZS ZK a dalšími složkami v rámci IZS. Tento systém komunikace poskytuje oběma stranám úplný obraz o situaci v místě havárie a umožňuje pružně reagovat na potřeby a bezprostřední požadavky velitele zásahu. Pokud vznikne předpoklad, že havarijní událost v areálu společnosti může jakýmkoli negativním způsobem ovlivnit život obyvatel v obci, starosta obce obdrží veškeré potřebné informace.

Varovný signál „Všeobecná výstraha“ je vyhlášován kolísavým tónem po dobu 140 vteřin. Signál může být vyhlášován třikrát za sebou v cca třiminutových intervalech.



Po akustickém tónu sirény při vyhlášení varovného signálu „Všeobecná výstraha“ následuje tísňová informace pro vyrozumění obyvatelstva o hrozícím nebezpečí nebo mimořádné události.

#### Co uděláte, když uslyšíte varovný signál?

Když uslyšíte varovný signál, neprodleně se ukryjte, kdekoliv to bude možné. Nehleďte těžké betonové kryty, ani místa pod úrovní terénu (sklepy). V prvním okamžiku plně postačí k ochraně života zděná budova, kterou lze uzavřít. Nebojte se požádat o poskytnutí úkrytu a o pomoc v objektech a budovách, ať jste kdekoliv na nákupech, na procházce, v zaměstnání, při jednání na úřadech, ve škole, atd. Zvuk sirény nepřikazuje se okamžitě vrátit domů, ale neprodleně se ukryt co nejbližší místa, kde se nacházíte. Jestliže cestujete automobilem a uslyšíte varování, je nejlepší okamžitě automobil zaparkovat a vyhledat úkryt v nejbližší budově.

V případě zpozorování havárie ohlásit je nutné:

- Ohlásit tuto skutečnost neprodleně na tel. číslo: **150**, popř. 112.
- Poskytnout první pomoc zraněným.
- Zachovat klid, využít možností únikových cest a opustit co nejrychleji zasaženou oblast.
- Uposlechnout pokynů velitele zásahu, pracovníků záchranných složek, orgánů samosprávy a státní správy.

### Podle jednotlivých typů havárie:

#### Požár

- Nezdržovat se v bezprostřední blízkosti místa vzniku havárie,
- ukrytí v budovách a uzavření oken a dveří,
- vypnutí ventilace a vyčkání dalších pokynů kompetentních orgánů.

#### Výbuch

- Nezdržovat se v bezprostřední blízkosti místa vzniku havárie,
- v případě možného šíření nebo zvětšení havárie vzdálit se do bezpečné vzdálenosti,
- ukrytí v budovách a uzavření oken a dveří,
- vypnutí ventilace a vyčkání dalších pokynů kompetentních orgánů.

K ochraně proti tepelnému toku lze použít navlhčený oblek, celý povrch těla musí být zakryt, žádné místo nesmí zůstat nepokryté. Tento postup lze použít pouze omezeně podle intenzity tepelného toku.

K ochraně dýchacích cest před zplodinami hoření lze použít překrytí úst a nosu složeným kusem flanelové látky či froté ručníkem, mírně navlhčeným ve vodě či ve vodném roztoku sody nebo kyseliny citrónové, a upevněným v zátylku převázaným šátkem či šálou.

### Dle zákona č. 239/2000 Sb., fyzická osoba je povinna:

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

**Pozn.:** Plnění výše uvedených povinností může fyzická osoba odmítnout, pokud by tím ohrozila život nebo zdraví vlastní nebo jiných osob anebo pokud ji v tom brání důležité okolnosti, které by zjevně způsobily závažnější následek než ohrožení, kterému se má předcházet.

**Dle zákona č. 239/2000 Sb., právnická osoba nebo podnikající fyzická 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, dále krajskému úřadu 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 krajů 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.

## **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 zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií probíhá kontrola u provozovatelů zařazených do skupiny B, nejméně jednou ročně. Poslední kontrola u provozovatele DEZA, a.s. ve Valašském Meziříčí, proběhla v září 2021. Výsledky kontroly jsou uloženy u České inspekce životního prostředí.

Další důležité informace o objektu lze získat například na Krajském úřadu Zlínského kraje, Městském úřadu Valašské Meziříčí, České inspekci životního prostředí a další, viz bod č. 2.

### 7. DALŠÍ DŮLEŽITÉ INFORMACE PODLE ZÁKONA O PRÁVU NA INFORMACE O ŽIVOTNÍM PROSTŘEDÍ

Další důležité informace podle zákona o právu na informace o životním prostředí lze získat na Ministerstvu životního prostředí České republiky.

#### **Ministerstvo životního prostředí**

Vršovická 1442/65

Praha 10, 100 10

Telefon: +420 267 121 111

Fax: +420 267 310 308

E-mail: [info@mzp.cz](mailto:info@mzp.cz)

Web: [www.mzp.cz](http://www.mzp.cz)

### 8. POPIS ZDROJE RIZIKA ZÁVAŽNÉ HAVÁRIE, VČETNĚ MOŽNÝCH NÁSLEDKŮ ZÁVAŽNÉ HAVÁRIE NA ŽIVOTY A ZDRAVÍ LIDÍ A ZVÍŘAT A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, A SHRUTÍ INFORMACÍ O HLAVNÍCH TYPECH SCÉNÁŘŮ ZÁVAŽNÝCH HAVÁRIÍ A OCHRANNÝCH OPATŘENÍCH K JEJICH PREVENCI

#### **Informace o riziku závažné havárie, která může vzniknout v objektu**

Nebezpečné látky a směsi, které se vyskytují v areálu CS CABOT, jsou převážně kapaliny klasifikované jako hořlavé, akutně ohrožující zdraví s potenciálními karcinogenními účinky a s možností ohrožit životní prostředí ekotoxicitou. Konkrétní klasifikace je uvedena v seznamu nebezpečných látek a směsí v kapitole č.4.

**1) Objekt U-226, Rampa pro stáčení suroviny** - slouží pro stáčení pyrolýzních a dehtových olejů nakoupených od jiných dodavatelů suroviny než je DEZA, a.s.

Při významném úniku zahřáté suroviny při stáčení železniční cisterny a vzniku louže vzniká nebezpečí požáru cisterny a louže oleje s vývojem většího množství zplodin hoření.



### **2) Objekt U-107, Sklad suroviny**

Slouží ke skladování suroviny na výrobu sazí (směsi různých druhů olejů).

Při významném úniku zahřáté suroviny z nadzemních zásobníků nebo souvisejících potrubních tras a vzniku louže v zachytné vaně vzniká nebezpečí požáru zásobníků a louže oleje s významným tepelným tokem, který může ohrozit spalovnu koncového plynu DEZA, a.s. a spalovnu nebezpečných odpadů DEZA, a.s. s vývojem velkého množství zplodin hoření. Podle směru větru může být zakouřena příjezdová cesta do CS CABOT, spol. s r.o. Šíření zplodin hoření může být vidět a cítit v sousedních obcích.

### **3) Objekty U-133, U-41 a U51, Retorty na výrobu sazí**

Slouží k výrobě produktu - sazí (amorfního technického uhlíku)

Při poškození retorty nebo potrubních částí, které s ní souvisí, vzniká nebezpečí úniku jednotlivých medií, která se při výrobě sazí používají, tj. oleje na saze, kyslík a zemní plyn, resp. tzv. koncový plyn, který vzniká jako vedlejší produkt výroby sazí. Při významném poškození retorty vlivem vnitřní exploze může dojít k rozletu jeho částí v rámci uvedených objektů.

### **4) Objekty U-15, U-41 a U51 Potrubní trasy koncového plynu**

Slouží k přepravě koncového plynu k jeho spálení na zařízeních CS CABOT, spol. s r.o. nebo DEZA, a.s.

Při významném poškození potrubní trasy horkého koncového plynu může dojít k jeho úniku do vyšších vrstev atmosféry, kde by se rozptýlil a neměl by ohrozit zdraví osob v okolních obcích. Nízké koncentrace koncového plynu mohou způsobit pachovou zátěž v okolí podniku.

Modelováním následků havárií bylo prokázáno, že při úniku nebezpečných látek a směsí budou jejich účinky zasaheny jen objekty a zařízení uvnitř areálu podniku, resp. v rámci domino efektů výrobní zařízení DEZA, a.s. V případě vzniku havárie zaměstnanci postupují podle Vnitřního havarijního plánu.

### **9. 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**

#### **Síly a prostředky k likvidaci havárie**

CS CABOT, spol. s r.o. má uzavřenou smlouvu s DEZA, a.s., která má pro zvládnutí případných mimořádných událostí a havárií vlastní Hasičský záchranný sbor podniku (HZSP).

Zaměstnanci CS CABOT drží na směnách požární hlídky a v případě vzniku havárie oznamují vznik mimořádné události na HZS DEZA, a.s. a spolupracují s jejich pracovníky při eliminaci nehody.

V provozu jsou dle pravidel požární bezpečnosti staveb rozmístěny v dostatečném počtu přenosné a pojezdové hasicí přístroje, dále požární automatické i tlačítkové hlásiče a rozvody hydrantové vody.

V areálu CS CABOT, spol. s r.o. jsou zaměstnanci a ostatní osoby varovány vnitropodnikovou sirénou. Zkouška sirény se provádí vždy první středu v měsíci ve 12 hod. Každoročně jsou ve společnosti realizována proti-havarijní cvičení, kde jsou zaměstnanci spolu s HZS DEZA, a.s. připravováni na reálné havarijní či mimořádné situace.

Tam, kde je to předepsáno, je zajištěno vnější spojení se státní správou a s veřejností běžnou telefonní linkou nebo mobilním telefonem.

Ochranu osob dotčené občanské zástavby je nutno řešit ve spolupráci v IZS vyhlášením zákazu vycházení a pokynů k utěsnění oken a dveří objektu, s vyčkáním dalších kroků specializovaných útvarů HZS.

**10. INFORMACE Z VNĚJŠÍHO HAVARIJNÍHO PLÁNU, KTERÉ POPIŠUJÍ, JAK ZVLÁDAT NÁSLEDKY ZÁVAŽNÉ HAVÁRIE VNĚ OBJEKTU. SOUČÁSTÍ INFORMACE JE ROVNĚŽ VÝZVA K DODRŽOVÁNÍ POKYNNŮ A PŘÍKAZŮ SLOŽEK IZS V PRŮBĚHU HAVÁRIE.**

Na základě scénářů havárií stanovených v Bezpečnostní zprávě pro objekt jsou ve vnějším havarijním plánu zpracovány zásady ochrany obyvatelstva a životního prostředí v zóně havarijního plánování. Vnější havarijní plán objektu je zpracován podle platných právních předpisů.