

Skládka Klášter s.r.o.

HAVARIJNÍ PLÁN

**PRO PŘÍPAD HAVARIJNÍHO ÚNIKU
LÁTEK ZÁVADNÝCH VODÁM**

v areálu skládky Hradiště nad Jizerou

V Liberci

10.5.2023

Zpracoval:

Ing. Jaroslava Soukupová

Schválil:

Jiří Navrátil, jednatel společnosti

OBSAH:

OBSAH:.....	3
<i>I. ÚVOD A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE</i>	4
<i>II. POPIS OBJEKTŮ, ZAŘÍZENÍ A PROSTOR S POTENCIÁLNÍ MOŽNOSTÍ ÚNIKU ŠKODLIVÝCH LÁTEK, POPIS ŠKODLIVÝCH LÁTEK A JEJICH MNOŽSTVÍ</i>	6
1. ZÁCHYTNÁ JÍMKA PRO JÍMÁNÍ SKLÁDKOVÝCH VOD.....	6
1.1 Popis objektu	6
1.2 Druh a množství skladovaných látek	7
1.3 Popis možných cest havarijního odtoku	7
1.4 Popis stavebních, technologických a konstrukčních preventivních opatření	7
1.5 Popis organizačních preventivních opatření a technických prostředků	7
2. SBĚRNÝ DVŮR.....	7
2.1 Popis objektu	7
2.2 Druh a množství skladovaných látek	7
2.3 Popis možných cest havarijního odtoku	8
2.4 Popis stavebních, technologických a konstrukčních preventivních opatření	8
2.5 Popis organizačních preventivních opatření a technických prostředků	8
3. PARKOVACÍ A MANIPULAČNÍ PLOCHY PRO OSOBNÍ A NÁKLADNÍ AUTOMOBILY	8
3.1 Popis objektu	8
3.2 Druh a množství používaných látek.....	8
3.3 Popis možných cest havarijního odtoku	8
3.4 Popis stavebních, technologických a konstrukčních preventivních opatření	9
3.5 Popis organizačních preventivních opatření a technických prostředků	9
<i>III POPIS HAVARIJNÍCH SITUACÍ, PREVENTIVNÍCH OPATŘENÍ A POSTUP PŘI VZNIKU HAVÁRIE</i>	9
1. HAVARIJNÍ SITUACE	9
1.1 Požár.....	9
1.2 Dešťový příval.....	9
1.3 Vniknutí povrchových vod do skládky.....	9
2. POSTUP PŘI VZNIKU HAVÁRIE	10
3. VEDENÍ DOKUMENTACE	11
4. ZÁSADY BOZP PŘI HAVÁRII A JEJÍ LIKVIDACI.....	11
<i>IV. PERSONÁLNÍ ZAJIŠTĚNÍ ČINNOSTÍ A DŮLEŽITÁ TELEFONNÍ ČÍSLA</i>	11
<i>V. ULOŽENÍ, AKTUALIZACE A ŘÍZENÍ HAVARIJNÍHO PLÁNU</i>	12
<i>VI. SEZNÁMENÍ S HAVARIJNÍM PLÁNEM A ROZSAH ŠKOLENÍ A VÝCVIKU</i>	12
PŘÍLOHA Č. 1: PŘEHLED MÍST, KDE SE NAKLÁDÁ SE ZÁVADNÝMI LÁTKAMI	13
PŘÍLOHA Č. 2: OBSAH BEZPROSTŘEDNÍHO NAHLÁŠENÍ HAVÁRIE	14
PŘÍLOHA Č. 3: OBSAH DOKUMENTACE HAVÁRIE	15

I. ÚVOD A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Účel Havarijního plánu

Důvodem pro zpracování tohoto Havarijního plánu je zajištění nakládání se závadnými látkami, které mohou ohrozit jakost podzemních nebo povrchových vod a stanovení postupů pro případ havarijního úniku těchto látek.

Havarijní plán je zaměřen jak na preventivní opatření, která v co nejvyšší míře omezují riziko vzniku havárie, tak na následná opatření v průběhu případné havárie, při její likvidaci a při likvidaci jejích následků.

Havarijní plán popisuje způsob, jak minimalizovat negativní dopady na zdraví člověka, zvířat, životní prostředí a majetek v případě havárie.

Havarijní plán je zpracován v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách v platném znění a dle požadavků vyhlášky č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárii, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků v platném znění.

Pojmy a definice

Havárie - dle zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) jsou havárie tyto stavy:

- havárie je mimořádné závažné zhoršení nebo mimořádné závažné ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod,
- za havárii se vždy považují případy závažného zhoršení nebo mimořádného ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod ropnými látkami, zvláště nebezpečnými látkami, popřípadě radioaktivními zářiči a radioaktivními odpady, nebo dojde-li ke zhoršení nebo ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod v chráněných oblastech přirozené akumulace vod nebo v ochranných pásmech vodních zdrojů,
- dále se za havárii považují případy technických poruch a závad zařízení k zachycování, skladování, dopravě a odkládání látek uvedených v předchozím odstavci, pokud takovému vniknutí předcházejí.

Bezprostřední odstraňování příčin havárie – opatření, která vedou k bezprostřednímu odstranění příčin havárie a k zamezení šíření závadných látek do horninového prostředí a povrchových nebo podzemních vod, spočívají zejména v uzavření a zajištění uzavíracích ventilů, zaslepení havarovaných potrubí, opravě nádrží, odčerpání zbytků závadných látek z porušených obalů, cisteren, skladovacích a přepravních nádrží nebo z přeložení zbytků závadných látek z dopravních prostředků a kontejnerů, je-li to technicky možné; dále se jedná o opatření k zamezení výbuchu, požáru a zamoření závadnými látkami.

Zneškodňování havárie – zásah směřující k odstranění závadných látek z nenasycené a nasycené zóny, zemin a z povrchových a podzemních vod za účelem dosažení jakosti vody na úroveň obvyklou před havárií nebo na úroveň stanovenou vodoprávním úřadem, popřípadě ČIŽP v rámci řízení prací při zneškodňování havárie.

Odstraňování následků havárie – opatření a činnosti, které vedou k odstranění následků havárie. Jedná se zejména o:

- odstranění zachycených závadných látek, zemin, případně jiných hmot jimi kontaminovaných, včetně použitých sorpčních prostředků, obalů, pomocných nástrojů a zařízení,
- zachycení a následné odstranění uhynulých ryb, případně jiných vodních živočichů,
- odstranění následků provedených opatření na pracovních plochách, budovách a zařízeních.

Charakteristika činnosti společnosti

Společnost Skládka Klášter s.r.o. provozuje skládku odpadů klasifikovanou dle zákona č. 541/2002 Sb., o odpadech jako skládku S OO3. Provoz skládky se řídí platným rozhodnutím IPPC Č.j. 154389/9397/2004/OŽP ze dne 10.12.2004

Vymezení a popis provozního území

Lokalita skládky se nachází v katastrálním území obce Klášter Hradiště nad Jizerou v okrese Mladá Boleslav. Jedná se o tzv. Holasovu rokli na SV okraji obce. Zájmový prostor tvoří táhlé erozní údolí SZ - JV směru, které ústí k Jizeře mezi Klášteřem Hradiště a Mnichovým Hradištěm. Celková délka údolí je cca 300 m, šířka 50 - 80 m.

Zajištění odběru vody a odstranění odpadních a dešťových vod

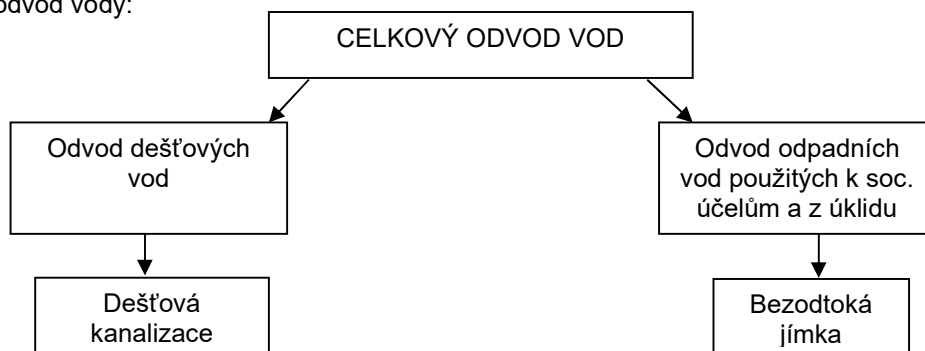
Péče o vodní hospodářství je ve společnosti v kompetenci vodohospodáře závodu.

a) zásobování vodou:



Zásobování vodou je zajištěno napojením na městský řád města Klášter Hradiště nad Jizerou na základě smlouvy o odběru vody z řádu. Limity odběru nejsou stanoveny.

b) odvod vody:



Dešťová voda je svedena do dešťové kanalizace pod tělesem skládky, kde dojde k jejímu vsakování. Dešťová voda ze sběrného dvora je svedena do štěrkového lože pod sběrným dvorem.

Identifikační údaje uživatele závadných látek

Název společnosti: **Skládka Klášter Hradiště nad Jizerou s.r.o.**

Místo provozu: **Klášter Hradiště nad Jizerou 2
294 15 Klášter Hradiště nad Jizerou**

IČO: **27 238 695**

DIČ: **CZ 27 238 695**

Kontakty na uživatele závadných látek

Tel.: **724 180 422**

Jednatel společnosti Jiří Navrátil

II. POPIS OBJEKTŮ, ZAŘÍZENÍ A PROSTOR S POTENCIÁLNÍ MOŽNOSTÍ ÚNIKU ŠKODLIVÝCH LÁTEK, POPIS ŠKODLIVÝCH LÁTEK A JEJICH MNOŽSTVÍ

V areálu skládky se nakládá se závadnými látkami v různých prostorech. Následující Tabulka č. 1 uvádí celkový přehled o maximálním množství skladovaných a používaných závadných látek a přehled prostor, kde se tyto látky vyskytují nebo se s těmito látkami nakládá a kde hrozí potenciální nebezpečí jejich úniku do povrchových nebo podzemních vod. Grafické zobrazení všech míst, kde se nakládá s látkami závadnými vodám je uvedeno v Příloze č. 1.

Podrobné informace o závadných látkách, místech jejich výskytu a popis způsobu zajištění havarijní připravenosti pro jednotlivé objekty, zařízení a prostory jsou uvedeny v následujících kapitolách.

Podrobné informace o jednotlivých závadných látkách a jejich vlastnosti jsou uvedeny v jednotlivých bezpečnostních listech těchto látek a v identifikačních listech nebezpečných odpadů. Aktuální verze bezpečnostních listů a identifikačních listů jsou součástí řízené dokumentace společnosti.

Tabulka č. 1: Celkové maximální množství závadných látek, se kterými se ve společnosti nakládá a místo jejich výskytu

NÁZEV ZÁVADNÉ LÁTKY	MAXIMÁLNÍ SKLADOVANÉ MNOŽSTVÍ
ZÁCHYTNÁ JÍMKA PRO JÍMÁNÍ SKLÁDKOVÉ VODY	
Skládkové průsakové vody	72,5 m ³
SBĚRNÝ DVŮR	
Nebezpečné odpady (filtry, mastné hadry, zářivky, prázdné obaly od barev, laků atd.), elektroodpady	5 tun
PARKOVACÍ A MANIPULAČNÍ PLOCHY PRO OSOBNÍ A NÁKLADNÍ AUTOMOBILY	
Pohonné hmoty a provozní náplně osobních a nákladních automobilů (automobilový benzín, nafta, provozní kapaliny)	Množství variabilní dle jednotlivých typů vozidel

1. ZÁCHYTNÁ JÍMKA PRO JÍMÁNÍ SKLÁDKOVÝCH VOD

1.1 Popis objektu

Bezodtoká jímka pro skládkové průsakové vody je situována s ohledem na místní poměry v nejnižším místě těsnícího prostoru. Vlastní těleso jímky je železobetonová vana o vnitřních rozměrech 5 x 8 x 2,65 m, celkový objem jímky je 72,5 m³.

Nakládání s průsakovými vodami je řešeno variantním způsobem:

a) Zpětný rozliv na těleso skládky

Přečerpáváním na těleso skládky s následným rozlivem (možnost využívání depresí na tělese skládky – forma dočasných retencí s postupným vsakem do tělesa) nebo výtlačným systémem.

b) Odvoz na ČOV

1.2 Druh a množství skladovaných látek

NÁZEV ZÁVADNÉ LÁTKY	MAXIMÁLNÍ SKLADOVANÉ MNOŽSTVÍ
Ostatní ropné a hořlavé látky	72,5 m ³

1.3 Popis možných cest havarijního odtoku

Závadné látky – průsakové vody jsou sváděny drenážním systémem do jímky. Únik skládkových vod a následné ohrožení povrchových a podzemních vod je vzhledem k pravidelným kontrolám těsnosti jímky téměř vyloučen.

Havarijní situace – požár a přivalový déšť jsou popsány v samostatné kapitole.

1.4 Popis stavebních, technologických a konstrukčních preventivních opatření

Konstrukce jímky je železobetonová a svodné potrubí průsakových vod je betonové. Stav jímky je pravidelně kontrolován s ohledem na její funkčnost a nepropustnost.

1.5 Popis organizačních preventivních opatření a technických prostředků

Do tělesa skládky jsou přijímány pouze odpady kategorie „O“. Při přejímce odpadů jsou kontrolovány na možný výskyt nebezpečných látek. Pokud se v přijímaných odpadech nebezpečné látky vyskytnou, odpad není do skládky uložen.

2. SBĚRNÝ DVŮR

2.1 Popis objektu

Sběrný dvůr je zřízen jako shromažďovací místo v rámci obecního systému nakládání s komunálními odpady. Areál sběrného dvora je po celém obvodu oplocený, vjezd je přes posuvnou bránu. Plocha dvora je zpevněná asfaltovým a betonovým povrchem. Uvnitř dvora jsou na betonovém povrchu rozmístěny velkokapacitní kontejnery pro ukládání odpadů kategorie ostatní, převážně kryté ocelovým přístřeškem a kontejnery pro recyklovatelné obaly. Další vybavení dvora je EKO kontejner pro nebezpečný odpad s roštem a záchytnou vanou po celé ploše podlahy.

2.2 Druh a množství skladovaných látek

NÁZEV ZÁVADNÉ LÁTKY	MAXIMÁLNÍ SKLADOVANÉ MNOŽSTVÍ KG
Odpadní barvy a laky obs. nebezp. látky, ředidla, rozpouštědla	1000
Obaly obs. zbytky nebezp. látek (laků, ředidel, barev apod.)	500
Čistící tkanina znečištěná nebezp. látkami	500
Další nebezpečné tuhé odpady	1000
Elektroodpady – zpětný odběr	2000

2.3 Popis možných cest havarijního odtoku

Nebezpečné odpady jsou do sběrného dvora přijímány po vstupní kontrole obsluhou. Při standardním provozu sběrného dvora se nepředpokládá ohrožení podzemních a povrchových vod.

Havarijní situace – požár a přívalový déšť jsou popsány v samostatné kapitole.

2.4 Popis stavebních, technologických a konstrukčních preventivních opatření

Celá plocha dvora je zpevněná betonovým a asfaltovým povrchem. Odpady jsou ukládány do nádob zabezpečených proti únikům. Skladovací prostředky a skladovací plocha jsou pravidelně kontrolovány s ohledem na jejich funkčnost a nepropustnost. V případě potřeby je provedena náprava odpovědnými pracovníky.

Kontejnery na ukládání autobaterií jsou umístěny na zpevněné ploše a jsou celokovové a uzavřené. Pravidelně se kontroluje stav kontejnerů vzhledem k nepropustnosti.

2.5 Popis organizačních preventivních opatření a technických prostředků

Manipulace se skladovanými látkami je prováděna elektrickým vysokozdvíhacím vozíkem nebo ručně se zvýšenou opatrností. Všechny nádoby s tekutými nebezpečnými odpady musí být uskladněny tak, aby se zamezilo možnému úniku látek. Všechny nádoby s nebezpečnými odpady musí být řádně označeny názvem, grafickým symbolem nebezpečné vlastnosti, katalogovým číslem a identifikačním listem odpadu. Pravidla pro správné zacházení jsou definována v související řídicí dokumentaci.

Technické prostředky pro zdolávání havárie

Pro sběrný dvůr jsou k dispozici následující havarijní prostředky v nástrojárně (cca 20 m vzdálené):

- sorpčních rohože
- vapex
- lopata, koště, pytle na použitý sorbent.

3. PARKOVACÍ A MANIPULAČNÍ PLOCHY PRO OSOBNÍ A NÁKLADNÍ AUTOMOBILY

3.1 Popis objektu

Venkovní parkovací a manipulační plochy jsou umístěny v areálu skládky a také před areálem společnosti. Tyto parkovací plochy nejsou odkanalizované a dešťová voda z těchto ploch se stahuje do dešťové kanalizace a následně se vsakuje.

3.2 Druh a množství používaných látek

NÁZEV ZÁVADNÉ LÁTKY	MAXIMÁLNÍ SKLADOVANÉ MNOŽSTVÍ
Pohonné hmoty a provozní náplně osobních a nákladních automobilů (automobilový benzín, nafta, provozní kapaliny)	Množství variabilní dle jednotlivých typů vozidel

3.3 Popis možných cest havarijního odtoku

V případě závady nebo poškození nádrží nebo zařízení parkujících automobilů může dojít ke vniku závadných látek do půdy, v případě většího rozsahu i k úniku do povrchových vod.

5.4 Popis stavebních, technologických a konstrukčních preventivních opatření

Plocha sběrného dvora je zpevněná, odvod dešťových vod je kanalizačním sběračem do šterkového lože. Všechny ostatní plochy určené k parkování a manipulaci automobilů jsou zpevněné.

5.5 Popis organizačních preventivních opatření a technických prostředků

Na parkovacích a manipulačních plochách je zakázána jakákoliv údržbářská, čistící a obdobná činnost, při které by mohlo dojít k úniku závadných látek z automobilů. V případě delšího stání manipulační techniky je pod techniku vložena záchytná vana. Za dodržování stanovených pravidel je zodpovědná obsluha skládky. Pojezdové a parkovací plochy jsou pravidelně kontrolovány a v případě zjištěných úniků je provedena sanace místa.

Technické prostředky pro zdolávání havárie

V buňce obsluhy skládky je připravena havarijní sada.

III POPIS HAVARIJNÍCH SITUACÍ, PREVENTIVNÍCH OPATŘENÍ A POSTUP PŘI VZNIKU HAVÁRIE

1. HAVARIJNÍ SITUACE

Jedná se o uložení nepovolených odpadů, požár, dešťový příval, vniknutí povrchových vod do skládky, zjištění kontaminace vod v monitorovacím systému nebo jiná nestandardní zjištění na monitorovacím systému.

1.1 Požár

Pro případ požáru jsou v buňce obsluhy vyvěšeny požární poplachové směrnice s pokyny pro případ vzniku požáru.

Při vzniku požáru v tělese skládky a jeho hašení vodou jsou vody svedeny do záchytné jímky skládkových vod. Při vzniku nebezpečí, že jímka nepobere vody z hašení (což není pravděpodobné) bude jímka vyčerpána a vody se odvezou na ČOV. Při požáru ve sběrném dvoře se postupuje dle provozního řádu dvora.

1.2 Dešťový příval

Při intenzivním přívalovém dešti bude přerušen provoz na skládce a stroje umístěny tak, aby nemohlo dojít k jejich poškození (zaplavení). S ohledem na konstrukci skládky není reálné přelití jímky výluhových vod, přebytečné množství výluhových vod bude řešeno standardním způsobem: buď zpětným rozlivem, nebo navážením na vhodnou ČOV.

1.3 Vniknutí povrchových vod do skládky

V případě vnikání povrchových vod do skládky budou okamžitě přijata technická opatření k eliminaci tohoto jevu. S ohledem na konstrukci skládky (vnější obvodové příkopy a valy) a výhodné geomorfologické poměry (malá plocha příslušného povodí) není reálné vniknutí takového množství vod, které by mohlo způsobit přelití jímky výluhových vod, popř. komunikaci vnitřních a vnějších vod. Případné přebytečné množství výluhových vod bude opět řešeno standardním způsobem.

2. POSTUP PŘI VZNIKU HAVÁRIE

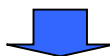
1. BEZPROSTŘEDNÍ ODSTRAŇOVÁNÍ PŘÍČIN HAVÁRIE	
ČINNOST	ODPOVĚDNOST
Zamezit dalšímu úniku závadné látky - utěsněním otvoru havarijním tmelem, hadrem nebo jinou textilíí, gumou, fólií apod.	Osoba, která havárii způsobila nebo ji jako první zjistila
Zamezit rozšiřování znečištění - ohrázování a zasypání sorpčním materiálem (vapexem, zeminou, pilinami, textilním absorpčním hadem apod.), na volných prostranstvích při deštích překrytí poškozeného obalu PE fólií k zamezení vyplavování závadné látky.	



2. ZNEŠKODŇOVÁNÍ HAVÁRIE	
ČINNOST	ODPOVĚDNOST
Zamezit vniku závadné látky do kanalizační vpusti - použít kanalizační ucpávku nebo jinou utěšňovací desku.	Osoba, která havárii způsobila nebo ji jako první zjistila (případně za pomoci nadřízeného či ekologa)
V případě vniknutí závadné látky do kanálku (sběrný dvůr) a následně do štěrkového lože provést zakrytí postiženého místa. V případě dešťové kanalizace použít nornou stěnu. Na nornou stěnu použít textilní absorpční had.	



3. HLÁŠENÍ HAVÁRIE	
ČINNOST (v případě havárie většího rozsahu s ohrožením povrchových a podzemních vod)	ODPOVĚDNOST
Neprodleně nahlásit vznik havárie jakýmkoliv dostupnými spojovacími prostředky nebo osobně zmocněnci pro EMS nebo ekologovi, případně nadřízenému pracovníkovi.	Osoba, která havárii způsobila nebo ji jako první zjistila
Neprodleně nahlásit závažnou havárii Hasičskému záchrannému sboru ČR nebo jednotkám požární ochrany nebo Policii České republiky, Odboru životního prostředí Městského úřadu, dle rozsahu havárie případně i dalším dotčeným orgánům (podrobnosti o obsahu hlášení viz. Příloha č. 3).	Zmocněnec pro EMS / ekolog



4. ODSTRAŇOVÁNÍ NÁSLEDKŮ HAVÁRIE	
ČINNOST	ODPOVĚDNOST
Zabezpečit likvidaci závadných látek pomocí sorpčních prostředků nebo jejich odčerpáváním do prázdného sudu kalovým čerpadlem.	Zmocněnec pro EMS / ekolog nebo jím pověřený zaměstnanec
Kontaminovaný kanálek, dešťová kanalizace, půda a další části a materiály, které přišly do styku se závadnou látkou, uvést do původního stavu (odmaštění, odtěžení kontaminované zeminy, apod.).	
Se vzniklými odpady nakládat dle stanovených postupů a ukládat je pouze na určená shromaždiště nebezpečných odpadů.	

3. VEDENÍ DOKUMENTACE

Každou havárii nebo stav havarijního ohrožení je nutno dokumentovat. Dokumentace zahrnuje kromě informací nutných pro nahlášení havárie (viz. Příloha č. 2) také doplňující informace uvedené v Příloze č. 3. Kromě toho je nutné provádět průběžnou fotodokumentaci všech významných fází zneškodňování havárie.

Pracovní verzi dokumentace, včetně fotodokumentace, vypracovává vždy osoba, která havárii způsobila nebo ji jako první zjistila a dále osoba, která řídí nebo provádí činnosti při zneškodňování havárie. Za uložení a archivování pracovní dokumentace je odpovědný vedoucí skládky. Za uložení a archivaci (nejméně po dobu 5 let od ukončení všech nápravných opatření) této dokumentace je odpovědný vedoucí skládky.

4. ZÁSADY BOZP PŘI HAVÁRII A JEJÍ LIKVIDACI

Každý je při havárii a při její likvidaci povinen řídit se obecně platnými předpisy BOZP, zejména je každý povinen nosit předepsané ochranné osobní pracovní prostředky dle charakteru závadné látky a chránit zdraví své a ostatních osob.

Bližší informace o zajištění BOZP uvádí dokumentace systému managementu společnosti a související dokumenty BOZP.

IV. PERSONÁLNÍ ZAJIŠTĚNÍ ČINNOSTÍ A DŮLEŽITÁ TELEFONNÍ ČÍSLA

Za vedení a aktualizaci tohoto Havarijního plánu je zodpovědný ekolog závodu. Za provádění činností souvisejících s reakcí na havárii popsaných v Havarijním plánu kapitola 6. mají zodpovědnost jednotliví pracovníci uvedení vždy v konkrétních kapitolách.

Seznamy důležitých telefonních čísel, které slouží k orientaci pro reakci a ohlašování při bezprostředním odstraňování příčin havárie a při následných činnostech jsou uvedeny v následujících tabulkách.

Seznam telefonních čísel uvnitř společnosti

OZNAČENÍ	TELEFONNÍ SPOJENÍ
Vedoucí skládky	724 180 422

Seznam telefonních čísel na externí zainteresované subjekty:

OZNAČENÍ	TELEFONNÍ SPOJENÍ
Tísňové volání - Integrovaný záchranný systém	112
Hasiči	150
Policie ČR	158
Záchranná služba	155
KÚ Středočeského kraje, odbor živ. prostředí a zemědělství	tel.: 257 280 111
Obecní úřad Klášter Hradiště nad Jizerou	tel.: 326 771 159
Městský úřad Mnichovo Hradiště	tel.: 326 772 203
Povodí Labe, státní podnik Hradec Králové	tel.: 495 088 730 hlášení havárií, trvalá dosažitelnost
Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Praha	tel.: 222 860 111, 731 682 742 hlášení havárií
KHS Středočeského kraje se sídlem Mladá Boleslav	tel.: 326 321 175
Hasičský záchranný sbor Mladá Boleslav	tel.: 326 322 777

V. ULOŽENÍ, AKTUALIZACE A ŘÍZENÍ HAVARIJNÍHO PLÁNU

Za vedení, řízení a aktualizaci tohoto Havarijního plánu je zodpovědný ekolog závodu.

Originál tohoto Havarijního plánu je uložen u ekologa závodu a v elektronické podobě v řídicí dokumentaci společnosti tak, aby byl dostupný v případě havarijního stavu. Zároveň je na každém místě nebo oblasti uvedené v kapitole II. uložena kopie konkrétní části Havarijního plánu, která se na dané místo nebo oblast vztahuje.

Havarijní plán se aktualizuje do jednoho měsíce po každé změně, která může ovlivnit účinnost a použitelnost Havarijního plánu. V případě změn souvisejících dokumentů systému managementu společnosti se Havarijní plán aktualizuje pouze v případě přímých změn tohoto plánu. Aktualizovaný Havarijní plán se vždy zašle vodoprávnímu úřadu.

Právo na vznášení námětů a návrhů změn Havarijního plánu mají všichni zainteresovaní pracovníci.

VI. SEZNÁMENÍ S HAVARIJNÍM PLÁNEM A ROZSAH ŠKOLENÍ A VÝCVIKU

Všichni zainteresovaní pracovníci, kteří se závadnými látkami zachází nebo by měli zasahovat v případě havárie, jsou s tímto Havarijním plánem prokazatelně seznámeni v rámci pravidelného proškolení o závadných látkách a o havarijní připravenosti a reakci. Součástí tohoto školení je i praktický nácvik a dle pravidel stanovených interními předpisy jsou o tomto školení vedeny řádné záznamy.

PŘÍLOHA Č. 1: PŘEHLED MÍST, KDE SE NAKLÁDÁ SE ZÁVADNÝMI LÁTKAMI



PŘÍLOHA Č. 2: OBSAH BEZPROSTŘEDNÍHO NAHLÁŠENÍ HAVÁRIE

Jméno a příjmení hlásící osoby	
Vztah hlásící osoby k havárii	
Místo, datum a čas zjištění havárie	
Čas vzniku havárie	
Subjekt, kterému již byla havárie hlášena	
Příčina havárie	
Označení původce havárie	
Místo zasažené havárií (vodní tok, městská kanalizace, pozemek ...)	
Projevy havárie (závadná látka v kanalizaci, únik do půdy ...)	
Druh a množství uniklé závadné látky	
Bezprostřední opatření, která již byla učiněna	

PŘÍLOHA Č. 3: OBSAH DOKUMENTACE HAVÁRIE

Místo vzniku havárie	
Datum a čas vzniku havárie	
Datum a čas zjištění havárie	
Jméno a příjmení osoby, která havárii způsobila nebo nahlásila, jména svědků	
Jména a příjmení osob, které se zneškodňování havárie účastnily	
Datum a čas zahájení odstraňování příčin havárie	
Datum a čas nahlášení havárie	
Datum a čas zahájení zneškodňování havárie	
Datum a čas zahájení odstraňování následků havárie	
Datum a čas ukončení prací souvisejících s havárií	
Místo zasažené havárií a rozsah znečištění (vodní tok, městská kanalizace, pozemek ...)	
Druh a množství uniklé závadné látky	
Rozsah škod	
Příčina havárie	
Navržená nápravná a preventivní opatření proti opakování havárie	
Návrh následného monitoringu a sanačních prací (je-li potřeba)	
Odkaz na provedenou fotodokumentaci	