**VZOR**

**Pokyny pro nakládání s odpady ze zdravotní péče**

zpracované dle přílohy č. 48 k vyhlášce č. 273/2021 Sb. O podrobnostech nakládání s odpady (dále jen „vyhláška č. 273/2021 Sb.“)

**a) identifikační údaje původce odpadů** *(doplnit)*

název pracoviště/provozovny:

adresa zdravotnického zařízení:

IČO:

sídlo:

jméno a příjmení osoby jednající za původce odpadu:

telefonní kontakt:

**b)** **adresy příslušných úřadů** *(doplnit)*

adresa příslušného obecního úřadu obce s rozšířenou působností:

adresa příslušného krajského úřadu:

**c)** **významná telefonní čísla** *(doplnit)*

Hasičský záchranný sbor:

Zdravotnická záchranná služba:

Integrovaný záchranný systém:

Česká inspekce životního prostředí:

Krajská hygienická stanice:

**d)** **seznam odpadů (katalogové číslo, název a kategorie),** pro které je pokyn určen
a podrobnější specifikace těchto odpadů

*Vyberte z následujících možností pouze odpad, který produkujete a specifikujte konkrétní příklady těchto odpadů.*

**18 01 Odpady z porodnické péče, z diagnostiky, z léčení nebo prevence nemocí lidí**

**18 01 01 Ostré předměty** (kromě čísla 18 01 03)

*(Použité ostré předměty je nutné zařazovat jako nebezpečný odpad. Tato kategorie odpadů zahrnuje všechny ostré předměty, které mohou poškodit pokožku, všechny věci a materiály, které jsou v úzkém vztahu k činnostem zdravotní péče a s nimiž je spojeno potenciální riziko poranění a/nebo infekce, jehly, kanyly, injekční stříkačky s jehlou, jehly s křidélky, bodce, skleněné střepy, ampule, pipety, čepele skalpelů, lancety, prázdné lékovky, zkumavky apod. „ostré předměty“.)*

**18 01 02 Části těla a orgány včetně krevních vaků a krevních konzerv** (kromě čísla 18 01 03)

*(např. drobný anatomický odpad typu vlasů, nehtů, zubů, tkání po drobných ošetřeních, tkání určených k vyšetření, produktu potratu do ukončeného dvanáctého týdne těhotenství a další biologický materiál včetně úklidu z míst, kde vzniká anatomický odpad)*

**18 01 03\* Odpady, na jejichž sběr a odstraňování jsou kladeny zvláštní požadavky
s ohledem na prevenci infekce**

*(Infekční odpad je veškerý odpad z infekčních oddělení včetně zbytků jídla, nebo odpad ze všech prostorů, kde odpad může být infikován infekčním činitelem v množství, které způsobuje, že odpad je možno považovat za odpad s nebezpečnou vlastností infekčnost, odpad z mikrobiologických laboratoří včetně mikrobiologických kultur atd. Do této skupiny patří i biologicky kontaminovaný odpad, např. obvazový materiál, biologicky kontaminované pomůcky, infusní nástroje bez jehly, obaly transfúzní krve, pomůcky pro inkontinentní pacienty, kontaminované materiály z plastů a osobní ochranné pomůcky personálu. Patří sem i další odpady, které jsou kontaminovány lidskou krví, sekrety nebo výkaly.)*

18 01 03 01\* Ostré předměty, na jejichž sběr a odstraňování jsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce *(do 31.12.2023 zařazeno dle vyhlášky č.93/2016 Sb., o katalogu odpadů, pod katalogovým číslem 18 01 01\* Ostré předměty)*

18 01 03 02\* Části těla a orgány včetně krevních vaků a krevních konzerv

**18 01 04 Odpady, na jejichž sběr a odstraňování nejsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce**

*(Pod katalogové číslo 18 01 04 se zařazuje vytříděný odpad ze zdravotnických zařízení a jim podobných zařízení, který prokazatelně není kontaminován infekčním činitelem, který není biologicky kontaminován, a není kontaminován cytostatiky nebo jinými nebezpečnými látkami nebo vytříděný dekontaminovaný odpad. Odpad nevykazuje žádnou nebezpečnou vlastnost.)*

**18 01 06\* Chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky**

*(např. chemické látky z laboratoří nebo látky, které vznikají při diagnostických vyšetřeních, experimentálních pracích, čištění nebo dezinfekci a obsahují nebezpečné chemické látky)*

**18 01 07 Chemikálie neuvedené pod číslem 18 01 06**

**18 01 08\* Nepoužitelná cytostatika**

*(Odpad z cytostatických přípravků je odpad, který vzniká při používání léčby pacientů, výrobě a přípravě farmaceutických přípravků s cytostatickým účinkem včetně léčby pacientů.)*

**18 01 09\* Jiná nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 18 01 08**

*(Např. léčiva nevyhovující jakosti, s prošlou dobou použitelnosti, uchovávaná nebo připravená za jiných než předepsaných podmínek, zjevně poškozená nebo nespotřebovaná (dále jen „ nepoužitelná léčiva“) musí být zneškodněna včetně jejich obalů tak, aby nedošlo k ohrožení života a zdraví lidí nebo zvířat.)*

**18 01 10\* Odpadní amalgám ze stomatologické péče**

*(Odpad vznikající v zubních ordinacích a všude tam, kde dochází k ošetřování zubů. Odpad s obsahem amalgámu je tvořen zbytky -sliny/pasty- rtuti s daným kovem při vyplňování a spravování zubů.)*

¨

pozn. nebezpečné odpady jsou označeny v Katalogu odpadů symbolem „\*“

**20 03 01 Směsný komunální odpad**

**e)** **organizační zajištění nakládání s odpady** *(doplnit)*

osoba/y zodpovědná/é za nakládání s odpady:

telefonní kontakt:

**f)** **způsob soustřeďování odpadů v místě jejich vzniku, místa určená pro soustřeďování odpadů a pokyny pro soustřeďování odpadů v areálu původce**

*Popis obalů, do kterých se ukládá odpad, jakým způsobem třídíte odpad na pracovišti, jak často je odpad odstraňován z pracoviště, uložení odpadů před jejich konečným odstraněním, frekvence odvozu-uveďte konkrétně dle vašeho pracoviště. Lze využít* ***§10 odst. 5*** *vyhlášky
č. 306/2012 Sb. o podmínkách předcházení vzniku a šíření infekčních onemocnění
a o hygienických požadavcích na provoz zdravotnických zařízení a ústavů sociální péče – jak již máte zpracováno v provozním řádu a* ***§72*** *vyhlášky č. 273/2021 Sb.*

**g)** **způsob nakládání s tekutými odpady**

*Popište nakládání s tekutými odpady, pokud neprodukujete tekutý odpad, uveďte zde tuto informaci.*

**h) značení obalů, nádob a kontejnerů**

*Popište dle* ***§71*** *Zákona o odpadech č. 541/2020 Sb. a dle* ***přílohy č.20*** *vyhlášky č. 273/2021 Sb.*

**k) pokyny pro přesun odpadů v rámci areálu původce mezi soustřeďovacími místy**

*Popište přesun odpadů v rámci areálu (přesun odpadu z pracoviště na shromažďovací místo), pokud nedochází k přesunu odpadů v areálu, uveďte zde tuto informaci.*

**l)** **opatření pro případ havárie, například postup při rozsypání, rozlití či úniku odpadů**

*Popište výše uvedené postupy při rozsypání či rozlití odpadů, popis při kontaminaci ploch biologickým materiálem (= při úniku nebezpečného infekčního odpadu) dle* ***§10 odst. 4*** *vyhlášky č. 306/2012 Sb.*

**m)** **podmínky pro dekontaminaci odpadů**

*Popište dle* ***§74*** *vyhlášky č. 273/2021 Sb. v případě, že ve vašem zařízení probíhá dekontaminace odpadu, pokud dekontaminace není prováděna, uveďte zde tuto informaci.*

**n) název, adresa a IČZ zařízení, do které jsou odpady předávány a identifikační údaje provozovatele tohoto zařízení** *(doplnit)*

**o)** **způsob zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci s odpady, alespoň pracovní pomůcky, první pomoc při poranění**

Při práci s odpady jsou používány ochranné pracovní pomůcky, a to: ---*doplnit---.* Zároveň je zakázáno jíst, pít, kouřit a je třeba dodržovat požární předpisy v místě nakládání s odpadem.

První pomoc při poranění ostrým kontaminovaným předmětem:

* Rána se nechá několik minut krvácet a následně vymyje mýdlem nebo detergentním roztokem.
* Rána se osuší a dezinfikuje přípravkem s virucidním účinkem.
* Ihned po poranění se zaměstnanci odebere krev, aby se ověřil stav imunity proti virovým hepatitidám B, C a HIV v době expozice. U zaměstnance neočkovaného nebo částečně očkovaného se dokončí vakcinace proti hepatitidě B ihned po zjištění imunitního stavu.
* Poranění ostrým předmětem je zaměstnancem bezodkladně ohlášeno zaměstnavateli nebo přímému nadřízenému, který je povinen prověřit okolnosti, za jakých k poranění došlo a zajistit nezbytnou evidenci poranění (záznam do Knihy úrazů, povinnost vést oddělenou evidenci o poranění ostrým předmětem) a nahlásit ji OOVZ.
* Poraněný zaměstnanec je odeslán k příslušnému poskytovateli pracovnělékařských služeb, dále se postupuje dle pokynů lékaře a OOVZ. Následná vyšetření osob, které se poranily o použitou injekční jehlu, jsou podrobněji popsána v článku č. 7 Přílohy č. 8 ve vyhlášce č. 473/2008 Sb. o systému epidemiologické bdělosti, případně dle informací OOVZ.

**p)** **způsob školení zaměstnanců**

*Podle množství odpadů ze zdravotní péče, který ročně produkujete, probíhá proškolení osob, které nakládají s odpadem buď 1x ročně nebo jednou za 3 roky (dle* ***§90*** *Zákona o odpadech č.541/2020 Sb.). Uveďte, kteří zaměstnanci jsou pravidelně proškolování a jak často. Obsah školení se řídí dle* ***přílohy č.49*** *vyhlášky č.273/2021 Sb.*

**q)** **identifikační listy nebezpečných odpadů**

V místě, kde se nakládá s nebezpečným odpadem, jsou uloženy identifikační listy nebezpečného odpadu, jejichž obsah je zpracován dle přílohy č. 21 vyhlášky č. 273/2021 Sb.

*Upřesněte místo uložení identifikačních listů.*

**r)** **grafické symboly nebezpečných vlastností odpadů**

Grafické symboly mají černý znak na bílém podkladu s červeným rámečkem, který je dostatečně široký, aby byl jasně viditelný.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pořadové číslo** | **Grafický symbol** | **Nebezpečná vlastnost** |
| 1 | Grafický symbol 1 | HP 1 Výbušné |
| 2 | Grafický symbol 2 | HP 2 Oxidující |
| 3 | Grafický symbol 3 | HP 3 Hořlavé |
| 4 | Grafický symbol 4 | HP 4 Dráždivé - dráždivé pro oči a kůžia)HP 8 Žíravé |
| 5 | Grafický symbol 5 | HP 4 Dráždivé - dráždivé pro oči a kůžib)HP 15 Následně nebezpečný |
| 6 | Grafický symbol 6 | HP 6 Akutní toxicitaHP 12 Uvolňování akutně toxického plynu |
| 7 | Grafický symbol 7 | HP 5 Toxicita pro specifické cílové orgány/Toxicita při vdechnutíHP 7 KarcinogenníHP 10 Toxické pro reprodukciHP 11 MutagenníHP 13 Senzibilizující |
| 8 | Grafický symbol 8 | HP 9 Infekční |
| 9 | Grafický symbol 9 | HP 14 Ekotoxický |
| 10 | Grafický symbol se doplní podle projevující se nebezpečné vlastnosti, kterou v době vzniku neměl | HP 15 Odpad schopný vykazovat při nakládání s ním některou zvýše uvedených nebezpečných vlastností, kterou v době vzniku nemělNa štítku se uvede název nebezpečné vlastnosti následovně:Následně nebezpečný. |

Vysvětlivky:

a) Pro nebezpečné odpady obsahující látky nebo směsi klasifikované jedním z následujících kódů tříd a kategorií nebezpečnosti a kódů standardních vět o nebezpečnosti: žíravost pro kůži Skin corr. 1A, (H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí) a na poškození očí Eye dam. 1, (H318 Způsobuje vážné poškození očí).

b) Pro nebezpečné odpady obsahující látky nebo směsi klasifikované jedním z následujících kódů tříd a kategorií nebezpečnosti a kódů standardních vět o nebezpečnosti: dráždivost pro kůži Skin irrit. 2 (H315 Dráždí kůži) a na podráždění očí Eye irrit. 2 (H319 Způsobuje vážné podráždění očí).

V případě, že odpad obsahuje nebo je podezření, že odpad obsahuje nebezpečné látky nebo směsi uvedené v písmeni a) i v písmeni b), pak se použije grafický symbol uvedený pod písmenem a).