

Zavedení systému ISO 14001 ve společnosti PRO.MED.CS Praha a.s.

[Redacted]

[Redacted]

Obsah

Zavedení systému ISO 14001 v PRO.MED.CS Praha a.s.	3
1 Politika životního prostředí	3
2 Postup zavedení systému ISO 14001 ve společnosti	3
2.1 Registr environmentálních aspektů	4
2.2 Registr zainteresovaných stran	4
2.3 Komplexních environmentální report za celou společnost.....	5
2.4 Hodnocení souladu	5
3 Interní audity a komunikace se zaměstnanci	5
4 Přezkoumání vedením společnosti	5
Zdroje:	6

Zavedení systému ISO 14001 v PRO.MED.CS Praha a.s.

Společnost PRO.MED.CS Praha a.s. je česká farmaceutická firma zaměřená na vývoj, výrobu a distribuci generických humánních léčiv. Primárně se zaměřuje na gastroenterologii a hepatologii. V rámci své činnosti provozuje výrobní, laboratorní a administrativní prostory, kde dochází k činnostem s environmentálním dopadem. (*PRO.MED.CS Praha a.s., n.d.*)

1 Politika životního prostředí

Společnost se zavazuje vykonávat veškeré své činnosti v souladu s platnou legislativou České republiky, příslušnými evropskými předpisy a dalšími závaznými požadavky v oblasti ochrany životního prostředí. Současně se hlásí k zásadám prevence znečištění, odpovědného nakládání se zdroji a neustálého zlepšování systému environmentálního managementu.

V rámci naplňování této politiky společnost systematicky začleňuje environmentální principy do všech svých procesů a rozhodovacích postupů. Aktivně vyhledává příležitosti ke snižování produkce odpadů a spotřeby energií, přičemž klade důraz na efektivní využití vstupních surovin s cílem minimalizovat materiálové ztráty a předcházet plýtvání. Laboratorní metody jsou průběžně optimalizovány tak, aby docházelo ke snížení spotřeby nebezpečných chemických látek a směsí, v souladu s požadavky na bezpečnost práce a ochranu životního prostředí.

Společnost podporuje environmentální povědomí svých zaměstnanců prostřednictvím pravidelného vzdělávání a aktivního zapojení do environmentálních aktivit. Vztahy se zainteresovanými stranami jsou vedeny transparentně, s cílem podporovat spolupráci založenou na principech udržitelnosti a environmentální odpovědnosti. Vrcholové vedení společnosti se zavazuje k zajištění potřebných zdrojů a organizačních podmínek pro efektivní fungování a neustálé zlepšování systému environmentálního managementu.

2 Postup zavedení systému ISO 14001 ve společnosti

Po stanovení Politiky životního prostředí byla v rámci interního auditu provedena analýza již existujících interních dokumentů a zavedených pravidelných činností. V rámci interních směrnic již bylo popsáno nakládání s odpady, obaly a chemickými látkami a směsmi. Spotřeba médií byla monitorována odpovědnými odděleními, ale neexistoval propojující report pro celou firmu. Ve společnosti byla také monitorována produkce odpadů a ročně analyzován vývoj množství odpadů a poměr směsných a tříděných odpadů ve společnosti. Dále byla zkontrolována dokumentace k plynovému kotli, zařízením vzduchotechniky ve výrobních prostorách a chladících zařízeních v administrativních prostorách.

Řízení dokumentace je popsáno v interní směrnici. Všechny řízené dokumenty jsou přístupné v interní aplikaci a mají přiřazeno jedinečné číslo.

V rámci jednotlivých provozů byly nominováni zástupci, kteří se podílejí na dalším postupu v zavádění a udržování systému ISO 14001. Tito zástupci byli proškoleni na požadavky normy ISO 14001.

Na základě zjištění jsme se zástupci provozů zpracovali další dokumenty dané normou 14001:

- 1) Registr environmentálních aspektů pro všechny certifikované provozy
- 2) Registr zainteresovaných stran společnosti
- 3) Komplexní environmentální report za celou společnost
- 4) Hodnocení souladu

2.1 Registr environmentálních aspektů

Pro jednotlivé provozy byl zpracován Registr environmentálních aspektů. V registru byly zahrnuty environmentální aspekty vyplývající z administrativních činností, laboratorní a výrobní činností a skladování. Hodnocení jednotlivých aspektů bylo provedeno na základě již platné interní směrnice o metodice hodnocení rizik ve společnosti. Žádný z environmentálních aspektů nebyl vyhodnocen jako významný, ale z činností z laboratoří a výroby bylo identifikováno několik aspektů střední významnosti, kterými jsou produkce nebezpečných i ostatních odpadů, únik chemických látek, emise z plynové kotelny a celková spotřeba médií. Ke každému environmentálnímu aspektu byly určeny zainteresované strany, kterých se může tento aspekt dotýkat, jejich očekávání, rizika a možné příležitosti ke zlepšení nebo cíle společnosti vztahující se k tomuto aspektu. Z činností společnosti vyplynuly jako hlavní možné dopady na životní prostředí znečištění vody chemickými látkami a směsmi, znečištění ovzduší při poruše plynového kotle, případně při požáru ve výrobních nebo laboratorních prostorách a znečištění vody a půdy při nesprávném nakládání s odpady, zejména nebezpečnými. (Tabulka č.1) Všechny tyto dopady si společnost plně uvědomuje a má nastavená opatření, která hrozbu vzniku snižuje na co nejmenší míru pravděpodobnosti.

Tabulka č. 1 Příklad environmentálního aspektu společnosti PRO.MED.CS Praha a.s.

Oblast	Pracoviště a činnost	Environmentální aspekt	Druh aspektu	Dopad na ŽP	Způsob řízení	Četnost působení	Zainteresované strany a jejich očekávání
Venkovní rampa ve skladu	Shromaždiště nebezpečných odpadů	Produkce odpadů v laboratořích a ve výrobě	Normální	Změna krajiny, znečištění vody a půdy	Třídění odpadů, smluvní zajištění svozu odpadů	Pravidelně po celý den	Provozovatel zařízení, společnost zajišťující svoz odpadů. Očekávání: čisté prostory, dodržování smluvních podmínek

Riziko/příležitost	Cíl/program
Příležitost: snížení produkce odpadů nebo následné využití odpadů	Recyklace

2.2 Registr zainteresovaných stran

Ve spolupráci se všemi odděleními byly identifikovány všechny zainteresované strany, které mohou mít vliv na životní prostředí. Z pohledu výrobních a laboratorních prostorů se jedná zejména o dodavatele vstupních surovin, chemických látek a směsí, obalových materiálů a přístrojů. Pro administrativní činnost byly identifikováni dodavatelé tiskáren, tonerů a elektroniky. Velkou část dodavatelů společnosti tvoří dopravci surovin, obalů a následně i hotových výrobků k distributorům. Specifickou zainteresovanou stranou pak je svozová odpadová firma, úklidová firma, deratizační firma a firmy zajišťující revize všech zařízení. Z pohledu celé firmy jsou zásadními zainteresovanými stranami zaměstnanci, majitelé, sousedi, což jsou zejména fyzické osoby, pojišťovny a státní orgány.

U každé zainteresované strany byla v registru specifikována oblast zájmu, kontakt a zejména důležitost a dopad na společnost.

2.3 Komplexních environmentální report za celou společnost

Ve spolupráci s dalšími odděleními byl zpracován environmentální report, ve kterém je sledována spotřeba vody, elektřiny a plynu pro výrobní prostory, nafty, odpadů za celý rok, výsledky čtvrtletních rozborů odpadních vod a množství emisí za rok.

2.4 Hodnocení souladu

Pro vyhodnocení souladu s povinnostmi ve všech provozech byl zpracován seznam legislativních povinností vztahující se k činnosti ve společnosti a požadavků normy. S odpovědnými zaměstnanci bylo provedeno hodnocení souladu. Na základě hodnocení bylo zjištěno, že společnost plní všechny legislativní povinnosti i požadavky normy.

Společnost si interně nastavila opakování hodnocení souladu 1x ročně.

3 Interní audity a komunikace se zaměstnanci

Zaměstnanci společnosti byli průběžně informováni o průběhu zavádění systému ISO 14001 a byli seznámeni se všemi dokumenty. Informování proběhlo formou školení, příspěvků na intranetu a prostřednictvím vedoucích zaměstnanců.

Po zavedení systému ISO byl proveden interní audit ve všech provozech. Během auditu bylo ověřováno, zda jsou všichni zaměstnanci seznámeni se systémem ISO 14001, znají Havarijní plán a vědí, jak se chovat v případě mimořádné události.

Výsledek auditu byl uspokojivý, zaměstnanci byli dostatečně proškoleni a chovají se dle pravidel nastavených v interní dokumentaci, nechyběla žádná dokumentace k přístrojům. Nebyla nalezena žádná neshoda.

Z auditu vyplynulo doporučení pro správu revizí. Systém pro správu revizí není aktualizovaný, přestože potřebné dokumenty mají odpovědní zaměstnanci k dispozici. Nejsou také správně zaznamenány závady a jejich odstranění.

Interní audit bude dále prováděn 1x za 3 měsíce, na každý audit bude zpracován plán, který bude specifikovat předměty auditu, časový harmonogram a účastníky auditu.

4 Přezkoumání vedením společnosti

Vedení společnosti provedlo v lednu přezkoumání systému 14001 za předchozí rok. V rámci přezkoumání kontrolovalo dodržování požadavků a soulad s Politikou životního prostředí. Zároveň byl vyhodnocován Environmentální report a vyhodnoceny cíle stanovené na zkoumaný rok. Vedení společnosti neidentifikovalo žádný nedostatek. O přezkoumání byla vydána zpráva se shrnutím průběhu přezkoumání.

Zdroje:

PRO.MED.CS Praha a.s. Home | PRO.MED.CS Praha a.s. [online]. Praha: PRO.MED.CS Praha a.s., [cit. 2025-10-25]. Dostupné z: <https://cz.promedcs.com/cs>