



Praze dne: 17.10.2007
Číslo jednací: 47265/2007/KUSK OŽP/Ži Dle rozdělovníku
Spisová značka: SZ_47265/2007/KUSK/16
Oprávněná
úřední osoba: Ing. Jana Židová, tel. 257 280 782

Rozhodnutí

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, (dále jen krajský úřad), jako věcně a místně příslušný správní orgán podle § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení) a § 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (dále jen zákon o integrované prevenci), po provedení správního řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů v souladu s § 46 odst. 6 zákona

vydává

integrované povolení

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci

provozovateli zařízení: **AKM oil s.r.o.,**

Vrbenského 35, 272 01 Kladno,

IČ 26476967

k provozu zařízení : **zařízení pro skladování, úpravu a expedici recyklovaných olejů ropného původu**

uvedené v příloze č.1 k zákonu o integrované prevenci kategorie 5.1 - zařízení na odstraňování nebo využívání nebezpečného odpadu a zařízení k nakládání s odpadními oleji, vždy o kapacitě větší než 10 t denně.

Popis umístění zařízení :

Kraj : Středočeský

Obec : Roztoky u Křivoklátu

Katastrální území: Roztoky u Křivoklátu

Parcelní čísla: 9/6, 9/13, 9/14, 9/15, 9/16, 617, 621

Popis zařízení a s ním přímo spojených činností

Zařízení slouží ke stáčení, skladování, manipulaci a úpravě odpadních minerálních olejů, z nichž je vyráběno obchodní zboží (topné oleje nebo minerální oleje pro průmyslové využití). Výroba zboží spočívá ve filtraci a míchání tzv. základových olejů (surovin a recyklátů) za běžných teplot, při kterých se upravuje aditivací na požadovanou jakost.

1. Technické a technologické jednotky podle bodu 5.1 přílohy č.1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci

Nakládání s odpadními oleji – zařízení pro skladování, úpravu a expedici recyklovaných minerálních olejů ropného původu:

- kategorie 5.1 dle přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., zařízení na odstraňování nebo využívání nebezpečného odpadu a zařízení k nakládání s odpadními oleji, vždy o kapacitě větší než 10 t denně.
- kód způsobu využívání odpadů uvedených v příloze č. 4 zákona č. 185/2001 Sb. R9, Rafinace použitých olejů nebo jiný způsob opětného použití olejů.
- celková projektovaná kapacita zařízení je 10 t.den⁻¹.

technologické jednotky:

- 2 ks nádrže (každá o objemu 50 m³, střídavě používané pro sedimentaci vody a nečistot, přečerpávání a filtraci, aditivaci a expedici olejů)
- 5 ks nádrže (každá o objemu 20 m³)
- mobilní nádržové prostředky
- provozní potrubí, armaturní prostředky, čerpadla a kovové filtry
- manipulační plocha (odvodněná do bezodtokové jámky)

2. Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci

Čerpací stanice nafty Bencalor – střední zdroj znečištění ovzduší

Jámka splaškových vod

3. Přímo spojené činnosti

Nakládání s odpady

Nakládání s odpadními vodami

Kontrola zařízení proti úniku závadných látek do prostředí

Krajský úřad Středočeského kraje provozovateli zařízení:

AKM oil s.r.o.,

Vrbenského 35, 272 01 Kladno, IČ 26476967

stanovuje

závazné podmínky provozu

zařízení a s ním přímo spojených činností, dále **postupy a opatření zabezpečující plnění těchto podmínek** (závazné podmínky provozu) podle § 13 odst. 3 písm. d), odst. 4, 5 a 6, § 14, § 15 odst. 2 a 3 zákona o integrované prevenci :

A. Emisní limity

A.1 Ovzduší

Emisní limity se nestanovují.

A.2 Voda

K vypouštění odpadních vod do recipientu ani odpadních vod s obsahem zvláště nebezpečné závadné látky do kanalizace nedochází, proto emisní limity nestanovujeme.

A.3. Hluk, vibrace a neionizující záření

A.3.1. Hluk

Hygienický limit hluku chráněném venkovním prostoru staveb a v chráněném venkovním prostoru se stanovuje takto:

Nejvyšší přípustná ekvivalentní hladina akustického tlaku pro denní dobu 50 dB (A) a pro noční dobu 40 dB (A).

A.3.2 Vibrace

Emisní limity se nestanovují.

A.3.3 Neionizující záření

Emisní limity se nestanovují.

B. Opatření k vyloučení rizik možného znečišťování životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti

B.1 Šest měsíců před zahájením demontáže bude předložen povolovacímu orgánu postup likvidace provozu podléhající schválení všemi dotčenými orgány, s následujícími postupnými kroky:

- vyčištění výrobního zařízení od používaných látek
- vyčištění skladovacích prostor a expedice od používaných látek
- odstranění zbytkových látek (odpadů) v souladu s legislativními předpisy
- demontáž strojních zařízení a jejich využití jako šrot
- demontáž stavebních objektů a jejich odstranění v souladu se stavebním zákonem a dalšími legislativními předpisy
- ověření znečištění podloží a případná sanace lokality.

C. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životní prostředí při nakládání s odpady

C.1 Provozovatel bude nakládat s níže uvedenými nebezpečnými odpady (§ 16 odst. 3 zákona č. 185/2001Sb., o odpadech, v platném znění), které vznikají při provozu zařízení.

C.1.1 Seznam povolených nebezpečných odpadů, vznikajících v zařízení dle vyhlášky MŽP č. 381/2001 Sb., katalog odpadů :

Katalogové číslo	název
05 01 03*	kaly ze dna nádrží na ropné látky
13 05 02*	kaly z odlučovačů oleje
13 05 07*	zaolejovaná voda z odlučovačů oleje
16 07 08*	odpady obsahující ropné látky

C.1.2 Provozovatel bude nebezpečné odpady dočasně shromažďovat v shromažďovacích prostředcích (dle odpovídající charakteru odpadu) na místě k tomuto účelu určeném do doby převzetí oprávněnou osobou.

C.1.3 Provozovatel řádně označí shromažďovací místa a vybaví je identifikačními listy nebezpečných odpadů.

C.2 V zařízení „Zařízení pro skladování, úpravu a expedici recyklovaných olejů ropného původu,“ lze rafinovat použité oleje, nebo jiným způsobem opětovně využívat oleje (kód R9 dle přílohy č. 3 zákona č. 185/2001Sb.) následující odpady:

C.2.1 Seznam povolených odpadů, převzatých od původců a skladovaných v zařízení dle vyhlášky MŽP č. 381/2001 Sb., katalog odpadů :

Katalogové číslo	název
05 01 03*	kaly ze dna nádrží na ropné látky
05 01 05*	uniklé (rozlité) ropné látky
05 01 06*	ropné kaly z údržby zařízení
05 01 11*	odpady z čištění pohonných hmot pomocí zásad
12 01 07*	odpadní minerální řezné oleje neobsahující halogeny (kromě emulzí a roztoků)
12 01 09*	odpadní řezné emulze a roztoky neobsahující halogeny
12 01 10*	syntetické řezné oleje
13 01 05*	nechlorované emulze
13 01 10*	nechlorované hydraulické minerální oleje
13 01 11*	syntetické hydraulické oleje
13 01 12*	snadno biologicky rozložitelné hydraulické oleje
13 01 13*	jiné hydraulické oleje
13 02 05*	nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje
13 02 06*	syntetické motorové, převodové a mazací oleje
13 02 07*	snadno biologicky rozložitelné motorové, převodové a mazací oleje
13 02 08*	jiné motorové, převodové a mazací oleje
13 03 07*	minerální nechlorované izolační a teplonosné oleje
13 03 08*	syntetické izolační a teplonosné oleje
13 03 09*	snadno biologicky rozložitelné izolační a teplonosné oleje
13 03 10*	jiné izolační a teplonosné oleje
13 04 01*	oleje ze dna lodí vnitrozemské plavby
13 04 02*	oleje z kanalizace přístavních mol
13 04 03*	oleje ze dna jiných lodí
13 05 02*	kaly z odlučovačů oleje
13 05 06*	olej z odlučovačů oleje

Katalogové číslo	název
13 05 07*	zaolejovaná voda z odlučovačů oleje
13 07 01*	topný olej a motorová nafta
13 07 02*	motorový benzín
13 07 03*	jiná paliva (včetně směsí)
13 08 01*	odsolené kaly nebo emulze
13 08 02*	jiné emulze
14 06 03*	jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel
16 07 08*	odpady obsahující ropné látky
20 01 25	jedlý olej a tuk
20 01 26*	olej a tuk neuvedený pod číslem 20 01 25

- C.2.2** O každé dodávce odpadu přijaté do zařízení vystavit písemné potvrzení.
- C.2.3** Odpady v rámci jedné vsázky důsledně evidovat, včetně katalogového čísla a množství. V provozním deníku zaznamenávat postup úpravy jednotlivých vsázek odpadů, včetně množství přidaných surovin. K míšení jednotlivých dodávek může docházet pouze v rámci technologie zpracování a odstranění odpadů.
- C.2.4** Při provozování zařízení pro úpravu odpadních minerálních olejů bude jeho provozovatel postupovat v souladu s technickými požadavky na nakládání s odpadními oleji dle platné legislativy.
- C.2.6** Při přepravě odpadních minerálních olejů budou dodržovány povinnosti stanovené v zákoně o odpadech.
- C.3** Provozní řád průběžně aktualizovat (dohlížecí orgány, telefonní čísla, apod.) a nejpozději do 5 dnů od aktualizace předložit krajskému úřadu.
- C.44** Zařízení opatřit informační tabulí čitelnou z volného prostranství před zařízením, na níž jsou uvedeny následující informace:
- název zařízení
 - druhy odpadů nebo skupiny a podskupiny odpadů podle Katalogu odpadů, se kterými je v zařízení nakládáno
 - název firmy, právní forma a sídlo
 - jméno a telefonní číslo orgánu, které vydal toto rozhodnutí (Krajský úřad Středočeského kraje, odbor Životního prostředí a zemědělství)
 - provozní doba zařízení

D. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka , zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy , lesa, podzemních a povrchových vod , přírody a krajiny

D.1 Voda

D.1.1 Veškeré manipulační plochy, kde je nakládáno s látkami závadnými vodám, zabezpečit tak, aby nedošlo k úniku těchto látek do okolního prostředí.

D.1.2 V zařízení umístit prostředky pro zamezení případných úniků závadných látek. Použité sanační materiály uskladnit do doby předání osobě oprávněné k převzetí.

D.1.3 Vést záznamy o prováděných havarijních opatřeních při zacházení se závadnými látkami a tyto záznamy uchovávat po dobu minimálně 5 let.

D.2 Ostatní

D.2.1 Do 31.12.2007 označit všechny nádoby a potrubí používané k nakládání s odpadními oleji podle jejich užití a obsahu. Označení na nádobách a potrubích udržovat čitelná.

E. Podmínky pro hospodárné využívání surovin a energie

E.1 Průběžně činit opatření vedoucí k hospodárnému využívání energie ve všech prostorách zařízení a opatření vedoucí k hospodárnému využití energie zaznamenávat do provozního deníku zařízení

F. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků

F.1 Závadné látky zabezpečit proti nežádoucím únikům.

F.2 Průběžně vizuálně kontrolovat stav manipulačních ploch, nádob a jímek určených ke shromažďování odpadů tak, aby nedošlo k jejich přeplnění. Výsledky každé kontroly zapsat do provozního deníku.

F.3 Jedenkrát měsíčně provádět kontrolu množství sorbentu a stavu prostředků ke zmáhání havarijního úniku.

F.4 Jedenkrát za pět let oprávněná osoba provede zkoušku těsnosti potrubí a nádrží určených pro nakládání s nebezpečnými látkami.

F.5 Odpovědné pracovníky prokazatelně seznámit s havarijním plánem a s opatřeními pro předcházení haváriím a s případnými změnami těchto dokumentů.

F.6 Pravidelně provádět prokazatelná školení zaměstnanců v oblasti nakládání s odpady a ochrany životního prostředí.

G. Opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu, při kterých může vzniknout ohrožení životního prostředí nebo zdraví člověka

- G.1** V případě havarijní situace postupovat dle schválených provozních řádů havarijního plánu zařízení.
- G.2** Všechny vzniklé havarijní situace musí být zaznamenány v provozním deníku s uvedením:
- místa havárie;
 - časových údajů o vzniku a době trvání havárie;
 - informované instituce a osoby;
 - data a způsobu provedeného řešení dané havárie;
 - přijatých konkrétních opatření k zamezení vzniku dalších případů havárií.
- G.3** Každá havárie bude neprodleně (nejpozději následující pracovní den) ohlášena příslušnému místnímu úřadu, Krajskému úřadu Středočeského kraje a ČIŽP, oblastní inspektorát Praha.
- G.4** Vést záznamy o prováděných havarijních opatřeních při zacházení se závadnými látkami, a tyto záznamy uchovávat po dobu minimálně 5 let.

H. Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování.

- H.1** Kontrolovat systém kontrolních vrtů podle následujících požadavků:
- H.1.1** Denně kontrolovat výskyt vody ve vrtech.
- H.1.2** V případě výskytu vody ve vrtech provést organoleptickou kontrolu zápachu.
- H.1.3** V případě zápachu provést odběr vzorku a zajistit jeho analýzu prostřednictvím akreditované laboratoře v ukazateli NEL.
- H.1.4** V případě potvrzení znečištění podzemních vod ropnými látkami provést okamžitá nápravná opatření.
- H.2** Sledovat proces úpravy odpadů podle následujících požadavků:
- H.2.1** Sledování bude prováděno provozovatelem zařízení nebo jinou oprávněnou osobou.
- H.2.2** Provádět rozbor vzorku přijímaného odpadu v ukazatelích PCB, celkový chlór, obsah vody, obsah mechanických nečistot. Dále zjišťovat kinematickou viskozitu při

40 °C, hustotu při 20 °C, bod vzplanutí. Výsledky zaznamenávat v evidenci přijímaných odpadů.

H.2.3 Z vyrobené šarže odebírat průměrný vzorek a zjišťovat kvalitativní ukazatele, zejména obsah vody a mechanických nečistot. Výsledky uchovávat pro případ kontroly.

H.3 Provádět kontrolu provozu podle následujících požadavků:

Níže popsaná kontrola provozu zařízení bude prováděna provozovatelem zařízení nebo jinou smluvně zajištěnou oprávněnou osobou.

H.3.1 Denně:

H.3.1.1 Kontrola funkčnosti signalizačního zařízení maximální úrovně hladiny v provozních nádržích.

H.3.1.2 Kontrola průběhu procesu čištění přijatých odpadů v souladu s předepsanými pracovními postupy.

H.3.2 Průběžně:

H.3.2.1 Kontrola příjmu odpadů (množství, složení).

H.3.2.2 Kontrola odpadu a stavu shromažďovacích nádob v objektech a na plochách určených ke shromažďování.

H.3.3 Jedenkrát za pět let:

H.3.3.1 Zkouška těsnosti provozních jímek a provozních nádrží (realizovat prostřednictvím oprávněné osoby).

H.4 S údaji zjištěnými sledováním a kontrolou provozu zařízení pracovat podle následujících požadavků:

H.4.1 Výsledky kontrol, případně měření zaznamenávat do provozního deníku, s výjimkou měření zajišťovaného externími dodavateli (tyto výsledky budou uloženy u provozovatele zařízení k případné kontrole). Zaznamenány budou časové údaje o provedených pozorováních a měřeních, výsledky pozorování a měření, okolnosti, které mohou výsledky ovlivnit, a také mimořádné okolnosti, které nastaly v průběhu pozorování nebo měření nebo v období od posledního předchozího pozorování nebo měření.

- I. Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení včetně povinnosti předkládat krajskému úřadu údaje požadované k ověření shody s integrovaným povolením**
- I.1** Provozovatel vypracuje zprávu, na základě shromážděných údajů, která prokáže dodržování integrovaného povolení. Zpráva bude zaslaná Krajskému úřadu Středočeského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství. Vždy k 30.4. následujícího roku.
- I.2** Ohlásit Krajskému úřadu plánovanou změnu zařízení.
- I.3** Provozovatel neprodleně hlásí dotčeným orgánům a Krajskému úřadu Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, všechny mimořádné situace, havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí.
- J. Tímto rozhodnutím se podle § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci povoluje:**
- „Provozní řád – Zařízení pro úpravu odpadních minerálních olejů – AKM oil s.r.o. – Provozovna Roztoky u Křivokláta – Areál firmy PEMON spol. s r.o.“ vypracovaný v souladu se zákonem 185/2002 Sb., o odpadech. Provozní řád je přílohou č.1.
- „Havarijní plán ve smyslu vyhlášky MŽP 450/2005 sb.“ vypracovaný dle § 39 odst. 2 písm.a) zákona č.254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, v platném znění, který je přílohou č.2 tohoto rozhodnutí
- K. Krajský úřad souladu s § 44 zákona o integrované prevenci zrušuje pravomocná rozhodnutí, nebo jejich části stanoviska, vyjádření a souhlasy ,které se nahrazují integrovaným povolením v následujícím rozsahu :**
- Rozhodnutí – souhlas k provozování zařízení, č.j. ŽP 25594/02 z 25.10.2002, které vydal Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství
 - Rozhodnutí – souhlas s míšením nebezpečných odpadů, č.j. 769od8481/04/OŽP-Pl ze dne 11.2.2004, které vydal Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství
 - Rozhodnutí – schválení Havarijního plánu, č.j. OŽP 5454/2006-218 ze dne 25.10.2006, které vydal Městský úřad Rakovník, odbor životního prostředí

Povinnosti vyplývající z ustanovení zvláštních právních předpisů a správních aktů, které toto integrované povolení nezahrnuje, zůstávají v souladu s § 46 odst. 3 zákona o integrované prevenci integrovaným povolením nedotčeny.

O d ů v o d n ě n í

Krajský úřad Středočeského kraje obdržel dne 28.3.2007 žádost společnosti AKM oil s.r.o., se sídlem Vrbenského 35, 272 01 Kladno, IČ 26476967 o vydání integrovaného povolení k provozování „Zařízení pro skladování, úpravu a expedici recyklovaných olejů ropného původu“ uvedené v příloze č. 1 k zákonu o integrované prevenci pod kategorií 5.1 - Zařízení na odstraňování nebo využívání nebezpečného odpadu a zařízení k nakládání s odpadními oleji, vždy o kapacitě větší než 10 t denně.

Krajský úřad dne 13.4.2007 vyzval dle § 3 odst. 4 zákona o integrované prevenci provozovatele k doplnění žádosti podle vyhlášky č. 554/2002 Sb. a zároveň přerušil řízení. Provozovatel doplnil žádost dne 30.5.2007.

Krajský úřad dne 31.5.2007 podle § 8 zákona o integrované prevenci oznámil zahájení řízení a zaslal žádost k vyjádření účastníkům řízení, dotčeným správním úřadům. Současně zajistil zveřejnění stručného shrnutí dle § 8 odst. 2 na své úřední desce, úřední desce obce Roztoky u Křivokláta, portálu Středočeského kraje a portálu MŽP po dobu 30 dnů.

Ve lhůtě do 30 dnů ode dne zveřejnění žádosti se nepřihlásil žádný další účastník řízení podle § 7 odst.1 zákona o integrované prevenci a nebylo doručeno žádné vyjádření veřejnosti podle § 8 odst. 2 zákona o integrované prevenci.

Krajskému úřadu byly doručeny vyjádření a stanoviska účastníku řízení a dotčených správních úřadů :

- Vyjádření Středočeského kraje č.j. 99178/2007/KUSK ze dne 28.6.2007
- Vyjádření KHS Středočeského kraje č.j. 1705-217/07/Ra ze dne 27.6.2007
- Vyjádření Povodí Vltavy č.j. 2007/34872/343-Se ze dne 21.6.2007
- Vyjádření ČIŽP OI Praha č.j. 41/ŘI/0716865.01/07/PVB ze dne 17.7.2007
- Vyjádření Městského úřadu Rakovník č.j. OŽP 4678/2007 ze dne 26.6.2007

Krajský úřad v souladu s ustanovením § 9 odst. 4 zákona o integrované prevenci tyto vyjádření zaslal odborně způsobilé osobě.

Dne 13.9.2007 bylo doručeno vyjádření odborně způsobilé osoby č.j. 7265/CEN/07 -CENIA, česká informační agentura životního prostředí, úsek pro agenturní činnost, které bylo zveřejněno na úřední desce úřadu a na portálu veřejné správy KÚ Středočeského kraje a MŽP.

Krajský úřad podle §13 odst. 5 zákona o integrované prevenci rozhodl o připomínkách a požadavcích jednotlivých účastníků řízení, dotčených správních úřadů, odborně způsobilé

osoby následovně:

Středočeský kraj bez připomínek.

Městský úřad Rakovník bez připomínek.

Povodí Vltavy, státní podnik bez připomínek.

ČIŽP oblastní inspektorát Praha bez připomínek.

KHS Středočeského kraje se sídlem v Praze bez připomínek.

Většina podmínek z vyjádření OZO – CENIA, úsek pro agenturní činnost, byla zapracována do rozhodnutí, podmínky vyplývající ze složkových zákonů nebyly zahrnuty do integrovaného povolení, protože provozovatel je povinen dodržovat obecně platné zákony nezávisle na tomto rozhodnutí.

Dále krajský úřad při stanovování závazných podmínek vycházel z hledisek pro určování nejlepších dostupných technik a to se zřetelem k technickým charakteristikám zařízení, jeho umístění a místním podmínkám životního prostředí se závěrem :

V zařízení provozovatele AKM oil s.r.o. jsou využívány postupy a metody v souladu s BAT.

Porovnání s nejlepšími dostupnými technikami (BAT) :

Použití nízkoodpadové technologie.

Zařízení slouží k úpravě odpadních olejů a ke zlepšení jejich fyzikálních vlastností pro další použití.

V zařízení dochází ke vzniku pouze malého množství odpadů předávaných oprávněným osobám k odstranění.

Hledisko je plněno

Použití látek méně nebezpečných.

Nebezpečné látky používané v rámci technologie jsou skladovány a aplikovány na vodohospodářsky zabezpečených plochách. Při jejich skladování a manipulaci budou dodržována ustanovení provozního řádu pro předcházení haváriím a ustanovení havarijního plánu.

Hledisko je plněno

Podpora zhodnocování a recyklace látek, které vznikají nebo se používají v technologickém procesu, případně zhodnocování a recyklace odpadu.

Zařízení slouží k úpravě odpadních olejů a ke zlepšení jejich fyzikálních vlastností pro další použití.

Optimalizace dávkování látek aplikovaných v rámci technologie se provádí na základě analýz přijatého odpadu prováděných vlastní laboratoří.

Hledisko je plněno

Srovnatelné procesy, zařízení či provozní metody, které již byly vyzkoušeny ve světovém měřítku.

Technologie používaná v zařízení je v souladu s technologiemi používanými v zařízeních tohoto typu v ČR.

Přepřacování odpadního oleje na těžký topný olej metodou „jemného“ přepřacování (Mild re-processing of waste oils) je v souladu s BAT. Jedná se o nejjednodušší metodu přepřacování odpadních olejů založenou na bázi odsazení a odfiltrování vody a mechanických nečistot.

Hledisko je plněno

Technický pokrok a změny vědeckých poznatků a jejich interpretace.

Nové technologie, jako například hydrogenační úprava, použití nových absorbentů při vakuové destilaci, katalytické krakování, odasfaltování, a další, jsou využívány především pro odstranění příměsí jako jsou aditiva, sloučeniny síry, dusíku, halogenovaných organických sloučenin a těžkých kovů. Konečným produktem jsou regenerované oleje sloužící k původním účelům.

V zařízení je konečným produktem zejména těžký topný olej, zbavený mechanických nečistot a aditivovaný na požadované složení. Chemická demineralizace se ale vzhledem k ceně výrobku (TTO) stává nerentabilní. Při spalování TTO se sloučeniny těžkých kovů a aditiv dostávají do životního prostředí jako emise do ovzduší nebo tvoří nebezpečnou složku ve škváře a popílku. Proto je třeba TTO spalovat pouze v zařízeních, vybavených koncovými technologiemi na čištění spalin.

Hledisko je plněno

Charakter, účinky a množství příslušných emisí.

DES je potenciálním zdrojem emisí do ovzduší, vody i geologického prostředí. Proto musí být organizací provozu a technickým zabezpečením tato rizika omezována.

a) Emise do ovzduší

Vzhledem k nízkoteplotnímu režimu úpravy odpadních olejů významné emise ZL

nepředpokládáme.

Hledisko je plněno

b) *Emise do vody*

V zařízení nedochází k vypouštění odpadních vod do vodního recipientu.

Hledisko nelze porovnat

c) *Emise hluku, vibrací a neionizujícího záření*

Součástí žádosti nebyly výsledky měření hluku šířícího se ze zařízení ani hluková studie.

Hledisko nelze posoudit

Hledisko vibrací a neionizujícího záření – nerelevantní.

Datum uvedení nových nebo existujících zařízení do provozu.

Zařízení bylo uvedeno do provozu v září 2000.

Doba potřebná k zavedení nejlepší dostupné techniky.

Nejlepší dostupné techniky budou zavedeny splněním podmínek uvedených v závazných podmínkách.

Hledisko bude plněno

Spotřeba a druh surovin používaných v technologickém procesu a jejich energetická účinnost

V zařízení jsou jako základní surovina využívány odpadní oleje.

Optimalizace dávkování aplikovaných látek se provádí na základě analýz vstupních odpadů.

V technologickém procesu není přímo používána pitná ani technologická voda.

Spotřeba energií je zanedbatelná.

Hledisko je plněno

Požadavek prevence a omezení celkových dopadů emisí na životní prostředí a rizik s nimi spojenými na minimum

Z hlediska prevence dopadů emisí na životní prostředí je třeba dodržovat stanovené podmínky a postupy zacházení s odpady a závadnými látkami v provozu.

Hledisko je plněno

Požadavek prevence havárií a minimalizace jejich následků pro životní prostředí.

Předcházení haváriím je docilováno odborným školením pracovníků zařízení, kvalifikovanou údržbou vybavení zařízení a jeho pravidelnou kontrolou. V rámci havarijního plánu a PŘ jsou podrobně popsány možnosti vzniku havárií a opatření pro jejich zmáhání. Kontrola zařízení splňuje kritéria na ochranu životního prostředí.

Společnost AKM oil s.r.o. nemá od zaveden systém environmentálního řízení dle ČSN ISO 14001 ani systém jakosti dle ISO 9001.

Hledisko je plněno

Správní poplatek ve smyslu zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, položky 96 písm. a) sazebníku, ve výši 30 000 Kč byl uhrazen bezhotovostním převodem na účet Krajského úřadu č. 27-6603970257/0100.

Poučení o odvolání:

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat ve lhůtě do 15 dní ode dne jeho oznámení odvolání k Ministerstvu životního prostředí podáním učiněným u Krajského úřadu Středočeského kraje. V odvolání se uvede v jakém rozsahu je rozhodnutí napadáno a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí. Odvolání se podává v počtu 6 stejnopisů. Nepodá – li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je na jeho náklady Krajský úřad Středočeského kraje.

Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po doručení písemného vyhotovení rozhodnutí, nejpozději však po uplynutí desátého dne ode dne, kdy bylo nedoručené a uložené rozhodnutí připraveno k vyzvednutí.

Podané odvolání má podle § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek.



Židová

Ing. Jana Židová
odborný referent na úseku
životního prostředí

Přílohy:

- Příloha č. 1 – Provozní řád
- Příloha č. 2 – Havarijný plán
- Příloha č. 3 - Umístění zařízení



Obdrží :

Účastníci řízení podle § 27 odst.1 správního řádu:

AKM oil s.r.o., Vrbenského 35, 272 01 Kladno

Účastníci řízení podle § 27 odst.3 správního řádu:

Obec Roztoky, Roztoky 128, 270 23 Křivoklát

Povodí Vltavy, závod Berounka, Denisovo nábřeží 14, 304 20 Plzeň

Středočeský kraj, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Po nabytí právní moci:

MŽP, odbor projektové EIA a IPPC, Vršovická 65, Praha 10, PSČ 100 10

CENIA, úsek pro agenturní činnost, Litevská 8/1174, 100 05 Praha 10

