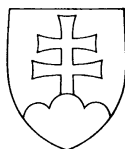


SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Žilina
Legionárska 5, 012 05 Žilina

Číslo: 248-6398/2018/Žer/770630104/Z13

Žilina 16.02.2018



ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č.525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o IPKZ“), podľa § 19 ods.1 zákona o IPKZ a na základe konania vykonaného podľa zákona o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“)

mení a dopĺňa
integrované povolenie

č. 3666/770630104/907- Ju zo dňa 06.10.2006 a jeho zmeny č. 2630-5716/2007Mat/770630104/Z1-SP1 zo dňa 22.02.2007, č. 5099-21286/2007/Mat/ 770630104/Z2-KRZ1 zo dňa 03.07.2007, č. 5682-29142/2007/Kun/770630104/Z3-SP2 zo dňa 10.09.2007, č. 702-3162/2010/Mar/770630104/Z4-SP3 zo dňa 04.02.2010, č. 7516-27017/2010/Mar/770630104/Z5-SP4 zo dňa 14.09.2010, č. 9496-37740/2010/Mar/770630104/Z6-KRZ5 zo dňa 20.12.2010, č. 3978-7853/2012/Rek/770630104/Z7-KRZ3 zo dňa 20.03.2012, č. 4158-17498/2013/Žer/770630104/Z8 zo dňa 02.07.2013, č. 2003-7872/2014/Koz/770630104/Z9 zo dňa 12.03.2014, č. 6317-29257/2014/Žer/770630104/Z10 zo dňa 13.10.2014, č. 7562-36846/2016/Daň/770630104/Z11 zo dňa 21.11.2016, prehodnotených rozhodnutí č. 333-10630/2017/Pat/770630104/Z12 zo dňa 24.04.2017 (ďalej len „integrované povolenie“), vydané inšpekciou na vykonávanie činností v prevádzke

„Výroba papiera - papierenský stroj č. 1“

pre prevádzkovateľa, Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, Ružomberok, IČO: 31 637 051 podľa § 3 ods. 2 zákona o IPKZ:

a)

V časti:

B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke

2. Opis prevádzky (str. 4/30 integrovaného povolenia 333-10630/2017/Pat/770630104/Z12 zo dňa 24.04.2017)

mení časť 3. ďalšie látky nasledovne:

3. ďalšie látky

- motorová nafta
- motorové oleje a mazadlá
- technický benzín
- propán-bután (do VZV)
- tavné lepidlo na lepenie baliaceho papiera
- disperzné lepidlo

V časti:

B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke

2. Opis prevádzky

Postup výroby (str. 5/30 integrovaného povolenia 333-10630/2017/Pat/770630104/Z12 zo dňa 24.04.2017)

mení časť 3. Príprava papieroviny nasledovne:

3. Príprava papieroviny (látky)

Príprava látky pre papierenský stroj sa skladá z niekoľkých liniek, na ktorých sa pripravujú rôzne druhy vláknitých surovín (listnáčová vodolátka, ihličnanová buničina, vlastný výmet). Zabezpečuje vstup surovín do produktu. Zanáška pre papierenský stroj je tvorená kompozíciou vláknitého materiálu, plnidla a chemických papierenských prostriedkov.

Pozostáva z týchto činností:

- rozvlákňovanie - podstatou daného výrobného procesu je rozvlákniť buničinu. Pri rozvlákňovaní sa spracováva suchá buničina, vlastný výmet, poškodené kotúče papiera. Na samotné sekacie kotúčov je k dispozícii sekačka, resp. gilotína kotúčov. Na prestrihnutie zviazaných balov sa používajú pneumatické nožnice.
- zahusťovanie vodolátky na zahusťovacích bubnoch,
- regulácia hustoty – nariedovaním priamo vstrekom podsitovej vody,
- triedenie - vytriedenie ťažkých nečistôt na vírivých triedičoch,
- mletie vodolátky - účelom je zlepšenie pevnosti papiera,
- zmiešavanie a dávkovanie troch prúdov vodolátky (ihličnanová/listnáčová buničina, vlastný výmet),
- pridávanie pomocných papierenských prostriedkov - v oblasti riedenia papieroviny sa do nej pridáva protislizový prostriedok, OZP, nuancovacia farba, glejidló do hmoty, retenčný prostriedok 1, 2 a škrob do hmoty vo forme roztoku dávkovacími čerpadlami,
- prečerpávanie papieroviny do prepadovej nádržky (udržiavanie hydrostatického tlaku v prepadovej nádržke),
- riedenie papieroviny,
- triedenie papieroviny - pozostáva zo **štyroch** stupňov vírivých triedičov nečistôt a z dvoch stupňov tlakových triedičov - uzolníkov. Tlakový uzolník slúži k odstráneniu zhlukov vlákien. Vytriedená vodolátka prechádza cez tlakový uzolník do nátokovej skrine papierenského stroja.

V časti:

B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke

2. Opis prevádzky

Postup výroby (str. 5/30 integrovaného povolenia 333-10630/2017/Pat/770630104/Z12 zo dňa 24.04.2017)

mení časť 4. Papierenský stroj nasledovne:

4. Papierenský stroj

Odvodnenie v sitovej časti - v tejto časti prebieha formovanie papierového listu. Papierovina vyteká z nátokovej skrine cez štrbinový otvor, ktorý je zakončený regulovateľnými perami. Používa sa umelohmotné odvodňovacie sito. Rýchlosť výtoku papieroviny sa reguluje celkovým tlakom v nátokovej skrini. Profil plošnej hmotnosti je regulovaný ručne. Odvodňovacie prvky sú prsný stôl, odvodňovacie lišty, mokré sacie skrine, vákuové sacie skrine a sitový sací valec. Papier odchádza zo sitovej časti so sušinou 18 – 20 %.

Lisovanie – (výroba mokrého pásu papiera) sa skladá z týchto častí:

- lisovacia časť je umiestnená za sitovou časťou papierenského stroja. Slúži na zvýšenie sušiny papiera, účinkom tlakovej sily medzi lisovacími valcami a s kombináciou odsávania.

Maximálny lineárny tlak:

- I. lisová zóna 60 kN/m,
- II. lisová zóna 80 kN/m,
- III. lisová zóna 120 kN/m.

Lis - dvojčinný Combi-Press má 2 lisové zóny vytvorené tromi lisovacími valcami. 3.Lis má jednu lisovú zónu tvorenú dvoma lisovacími valcami vo vertikálnom usporiadaní. V lisovej časti sú pomocné zariadenia, ako vodiace valce, regulácia behu plstenca, škrabáky, zariadenie k napínaniu plstencov, nízkotlaková ostreková strička, vysokotlaková ostreková oscilačná strička, napojená na prevádzkovú vodu, sacia skriňa plstí, sacie potrubie, vane lisovacej časti, obslužná plošina, prevádzkovacie zariadenie, vzduchové zavádzanie.

Sušenie

- sušiacia časť – dráha papiera vstupuje z lisovej do sušiacej časti. Sušenie je rozdelené na predsúšiaciu a dosúšiaciu časť. Vyhrievacia para do sušiacich valcov je privádzaná parnými hlavami.

Predsúšiacia časť je rozdelená do troch sekcií so samostatnou reguláciou tlaku:

- 1 sekcia - 8 sušiacich valcov,
- 2 sekcia - 6 sušiacich valcov,
- 3 sekcia - 4 sušiacie valce.

Dosúšiacia časť je rozdelená do troch sekcií po 4 sušiacich valcoch.

- kalander - slúži k dosiahnutiu požadovaných drsností a hrúbky papiera. Pozostáva z dvoch valcov – jedného kovového a druhého Econip valca s vlastnými prítlakmi škrabákov. V závislosti od požadovanej drsnosti a hrúbky papiera nastavenie kalandra sa prevádza reguláciou prítlaku a teploty.

- merací rám QCS systém – zariadenia na kontinuálne meranie priečneho profilu plošnej hmotnosti, vlhkosti a šírky papierovej dráhy.

Naviňovanie

- výmena tambor (vyhadzovacie zariadenie) - slúži na zavedenie papierovej dráhy z navinutej tambory na prázdnu tamboru pomocou TURN – UP pásky,

- Poppe naviňovač - papier je navinovaný na oceľovú pogumovanú tamboru. Naviňovač pracuje plynule a tvrdosť náviny kotúča papiera sa nastavuje tlakom od hydraulických valcov.

V časti:

B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke

2. Opis prevádzky

Skladové hospodárstvo (str. 7/30 integrovaného povolenia 333-10630/2017/Pat/770630104/Z12 zo dňa 24.04.2017)

mení a doplní časť Prevádzkové nádrže na znečisťujúce látky nasledovne:

1. Prevádzková nádrž na retenčné prostriedky – polymér – 1ks o objeme 1 m³ – plastový kontajner
2. Prevádzkové nádrže na retenčné prostriedky - polymér - 1 ks o objeme 2 m³. Nadzemná jednoplášťová plastová nádrž.
3. Prevádzková nádrž na protislizové prostriedky 3 ks o objeme 1 m³. Jednoplášťové plastové kontajnery.
4. Prevádzková nádrž na hydroxid sodný - 1 ks o objeme 1 m³. Jednoplášťový kontajner.
5. Prevádzková nádrž na OZP - 1 ks o objeme 1 m³. Jednoplášťový kontajner.
6. Prevádzková nádrž na nuancovacia farbu - 2 ks o objeme 1 m³. Jednoplášťové kontajnery.
7. Prevádzková nádrž na chlornan sodný - 2 ks o objeme 1 m³. Jednoplášťové kontajnery v havarijnej vani.
8. Centrálna mazacia stanica – pope - 1 ks o objeme 0,25 m³. Nadzemná jednoplášťová oceľová nádrž. Rok uvedenia do prevádzky 1997. Kontrola hladiny – olejoznak. Uložená v záchytnej vani.
9. Centrálna mazacia stanica – hydraulika kalander- 1 ks o objeme 1,0 m³. Nadzemná jednoplášťová oceľová nádrž. Rok uvedenia do prevádzky 2002. Kontrola hladiny – olejoznak. Uložená v záchytnej vani.
10. Centrálna mazacia stanica – centrálné mazanie PS 1- 1 ks o objeme 0,8 m³. Nadzemná jednoplášťová oceľová nádrž. Rok uvedenia do prevádzky 1997. Kontrola hladiny – olejoznak. Uložená v záchytnej vani.
11. Centrálna mazacia stanica – centrálné mazanie malé, pomocné- 1 ks o objeme 0,4 m³. Nadzemná jednoplášťová oceľová nádrž. Rok uvedenia do prevádzky 2007. Kontrola hladiny – olejoznak. Uložená v záchytnej vani.
12. Centrálna mazacia stanica – lisová časť - 1 ks o objeme 0,25 m³. Nadzemná jednoplášťová oceľová nádrž. Rok uvedenia do prevádzky 1997. Kontrola hladiny – olejoznak. Uložená v záchytnej vani.
13. Centrálna mazacia stanica – kalander - 1 ks o objeme 0,30 m³. Nadzemná jednoplášťová oceľová nádrž. Rok uvedenia do prevádzky 2002. Kontrola hladiny – olejoznak. Uložená v záchytnej vani.
14. Olejová centrála Balička – 1ks o objeme 0,6m³. Nadzemná jednoplášťová oceľová nádrž. Kontrola hladiny olejoznak. Uložená v záchytnej vani.
15. Olejová centrála Veľký previňovač – 1ks o objeme 0,06m³. Nadzemná jednoplášťová oceľová nádrž. Kontrola hladiny olejoznak. Uložená v záchytnej vani.
16. Olejová centrála previňovač – lopata 0,1m³. Nadzemná jednoplášťová oceľová nádrž. Kontrola hladiny olejoznak. Uložená v záchytnej vani.
17. **Olejová centrála Gilotína – objem 350 l. Nadzemná jednoplášťová oceľová nádrž.**
18. **Olejová centrála Turbobloweri – objem 40 l. Nadzemná jednoplášťová oceľová nádrž.**

Skladovanie a plochy pre bežnú manipuláciu

1. Škrob - plocha 30 m² na druhom poschodí, zastrešená, materiál betón, big bag 1 000 kg.
2. Retenčný prostriedok bentonit - plocha 20 m² na druhom poschodí, zastrešená, materiál betón, big bag 1000 kg.
3. Protislizové prostriedky - plocha 20 m² na druhom poschodí, zastrešená, materiál betón.
4. Prostriedok na pranie plstí - plocha 2 m² prízemie pod strojom, zastrešená, materiál betón, kontajner 1 m³. Jednoplášťový kontajner v havarijnej záchytnej vani.

5. Hydroxid sodný - plocha 2 m² prízemie vedľa stroja, zastrešená, materiál betón, kontajner 1 m³. Jednoplášťový kontajner v havarijnej záchytnej vani.

V časti:

II. Podmienky povolenia

A. Podmienky prevádzkovania

3. Podmienky pre suroviny, médiá, energie, výrobky (str. 11/30 integrovaného povolenia 333-10630/2017/Pat/770630104/Z12 zo dňa 24.04.2017)

mení tabuľku č. 1 nasledovne:

Tabuľka č.1.

Škodlivá látka	Maximálna spotreba za rok (t)	Maximálna skladovacia kapacita (t)
PCC plnidlo	650	10
Škrob do hmoty	700	30
Glejidlo do hmoty	250	28
Retenčné prostriedky	160	30
Nuancovacie farbivo	5	1,1
HCl	1	1,1
Optický zjasňovací prostriedok	40	2
Flokulant	2	1
Protislizové prostriedky	300	7
Čistiace prostriedky + NaOH 40% vodný roztok	19	5,6
Tavné lepidlo	1	1
Disperzné lepidlo	1	1
Minerálne a nechlórované syntetické oleje	9	4
Mazací tuk	0,6	0,1
Buničina	85 000	2000

V časti:

II. Podmienky povolenia

A. Podmienky prevádzkovania

6. Podmienky pre skladovanie a manipuláciu so znečisťujúcimi látkami (str. 14/30 integrovaného povolenia 333-10630/2017/Pat/770630104/Z12 zo dňa 24.04.2017)

mení podmienku 6.11. nasledovne:

- 6.11.** Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť označenie Skladu olejov PS1 v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi.

V časti:

II. Podmienky povolenia

C. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník (BAT) (str. 16/30 integrovaného povolenia 333-10630/2017/Pat/770630104/Z12 zo dňa 24.04.2017)

mení podmienku C.2. nasledovne:

C.2. Trvale sledovať a vyhodnocovať vývoj v oblasti chemikálií a prísad pre výrobu papiera za účelom náhrad a používania netoxických a biologicky lepšie rozložiteľných pomocných prostriedkov a prevádzkových chemikálií. Prevádzkovateľ je povinný na vyžiadanie preukázať vhodnosť používaných pomocných prostriedkov a prevádzkových chemikálií.

a ruší podmienky C.4. a C.5. v celom rozsahu.

Ostatné podmienky pre prevádzku „Výroba papiera - papierenský stroj č. 1“ prevádzkovateľa Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, Ružomberok uvedené v integrovanom povolení č. 3666/770630104/907- Ju zo dňa 06.10.2006 a jeho zmenách zostávajú nezmenené v platnosti.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia č. 3666/770630104/907- Ju zo dňa 06.10.2006.

O d ô v o d n e n i e:

Inšpekcia, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a 10 zákona č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ na základe vykonaného konania podľa zákona o IPKZ, v súlade so zákonom o odpadoch a zákonom o správnom konaní, vydáva zmenu integrovaného povolenia č. 3666/770630104/907- Ju zo dňa 06.10.2006 v znení neskorších zmien, na vykonávanie činností v prevádzke „Výroba papiera - papierenský stroj č. 1“, na základe žiadosti prevádzkovateľa Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, Ružomberok, IČO: 31 637 051, doručenej Inšpekcii dňa 18.12.2017.

V zmysle zákona č. 145/1995 Z.z. o správnych poplatkoch, sadzobníka správnych poplatkov časť X. Životné prostredie položka 171a sa správny poplatok za zmenu integrovaného povolenia, ktorá nie je podstatnou zmenou nestanovila, s prihliadnutím na rozsah a náročnosť posudzovanej zmeny v prevádzke.

Činnosť v prevádzke „Výroba papiera - papierenský stroj č. 1“ už bola povolená v integrovanom povolení č. 3666/770630104/907- Ju zo dňa 06.10.2006 a inšpekcii sú dobre známe pomery prevádzky a nejedná sa o podstatnú zmenu v činnosti prevádzky, a žiadosť poskytuje dostatočný podklad na posúdenie navrhovaných zmien. Inšpekcia v zmysle § 11 ods. 10 písm. e) upustila od ústneho pojednávania a v zmysle § 11 ods. 10 písm. b), c) a d) zákona o IPKZ upustila od zverejnenia žiadosti podľa § 11 ods. 5 písm. c), zverejnenia výzvy a informácií podľa § 11 ods. 5 písm. d) a požiadania obce podľa § 11 ods. 5 písm. e) zákona o IPKZ z dôvodu, že sa nejedná o konanie podľa § 11 ods. 9 zákona.

Inšpekcia v zmysle zákona o správnom konaní a v súlade s § 11 ods. 5 písm. a) zákona IPKZ oznámila listom č. 248-741/2018/Žer/770630104/Z13 zo dňa 09.01.2018 účastníkom konania a dotknutým orgánom začatie integrovaného konania a určila lehotu na vyjadrenie 30 dní. Inšpekcia zároveň oznámila, kde je možné nahliadnuť do podkladov rozhodnutia a upozornila, že na neskôr uplatnené pripomienky v zmysle § 12 ods. 5 zákona o IPKZ sa neprihliada.

V lehote, ktorá uplynula dňa 12.02.2018, sa k navrhovanej zmene integrovaného povolenia, nevyjadril žiadny účastník konania a dotknutý orgán.

Predmetom zmeny integrovaného povolenia bola zmena:

- opisu prevádzky v časti vstupy, postup výroby a v časti skladové hospodárstvo z dôvodu zosúladenia integrovaného povolenia zo skutočným stavom prevádzky:
 - v časti Vstupy 2. ďalšie látky bol vypustený petrolej, ktorý sa v prevádzke už nepoužíva,
 - v časti Postup výroby 3. príprava papieroviny bol zmenený počet stupňov vírivých triedičov nečistôt z piatich na štyri, nakoľko posledné dva stupne boli nahradené jedným novým,
 - v časti Postup výroby 4. Papierenský stroj, Odvodnenie v sitovej časti bolo z textu vypustené naparovacie zariadenie, ktoré bolo umiestnené nad poslednou sacou skriňou. toto zariadenie bolo demontované pre jeho časté poruchy a slabý ekonomický prínos,
 - v časti Postup výroby 4. Papierenský stroj, Sušenie bolo z textu vypustené zariadenie Clupac, ktoré bolo demontované pre nízky záujem na trhu a jeho problematický chod v rámci stroja,
 - v časti Postup výroby 4. Papierenský stroj, Naviňovanie bol z textu vypustený nosný valec Poppe naviňovača, ktorý bol demontovaný pre jeho časté poruchy,
 - v časti Skladové hospodárstvo, Prevádzkové nádrže na znečisťujúce látky boli z dôvodu ich demontáže vypustené z textu nasledovné prevádzkové nádrže: prevádzková nádrž na prostriedok na pranie plstí, prevádzková nádrž na Warosit 335, centrálna mazacia stanica – clupak, centrálna mazacia stanica POPE a olejová centrála vykopávač na fóliovú baličku. Zároveň boli do textu doplnené nasledovné prevádzkové nádrže na oleje: olejová centrála Gilotína (objem 350 l) a olejová centrála Turbobloweri (objem 40 l),
 - v časti Skladové hospodárstvo, Skladovanie a plochy pre bežnú manipuláciu bola z textu vypustená skladovacia plocha 2 m² pre silikónovú emulziu, ktorá sa už vo výrobnom procese nevyužíva,
- podmienok integrovaného povolenia A. Podmienky prevádzkovania v časti 3. Podmienky pre suroviny, média, energie, výrobky, kde prevádzkovateľ žiadal o zvýšenie maximálnej spotreby protislizových prostriedkov z 250 t za rok na 300 t za rok z dôvodu väčšieho nárastu mikroorganizmov v systéme a o zvýšenie spotreby mazacieho tuku z 0,3 t za rok na 0,6 t za rok z dôvodu častejšieho mazania valcov ako preventívneho opatrenia proti nestabilnému chodu stroja,
- znenia podmienky 6.11. v časti A. Podmienky prevádzkovania 6. Podmienky pre skladovanie a manipuláciu so znečisťujúcimi látkami v súvislosti so zosúladením označenia skladu olejov PS1 so všeobecne záväznými právnymi predpismi,
- znenia podmienky C.2. a vypustenia podmienok C.4. a C.5. integrovaného povolenia v časti C. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník (BAT) na základe zrealizovania týchto podmienok v prevádzke.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, predložených dokladov a vykonaného konania zistila, že sú splnené podmienky podľa zákona o IPKZ, zákona o odpadoch a podľa zákona o správnom konaní, ktoré boli súčasťou integrovaného povolenia a preto rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

P o u č e n i e :

Proti tomuto rozhodnutiu je podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možno podať na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia v Žiline, odbor integrovaného povoľovania a kontroly odvolanie do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania. Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.

Ing. Mariana Martinková
riaditeľka

Doručuje sa:

Účastníkom konania:

1. Mondi SCP, a.s. Ružomberok, Tatranská cesta č. 3, 034 01 Ružomberok
2. Mesto Ružomberok, Námestie A. Hlinku 1/27, 034 01 Ružomberok

Po právoplatnosti rozhodnutia:

3. Okresný úrad Ružomberok, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Nám. A. Hlinku 74, 034 01 Ružomberok
4. spis