

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Bratislava

Prievozská 30, 821 05 Bratislava 2

Číslo: 7787-35859/37/2010/Jed/371700107/Z6

Bratislava, 06.12.2010

5. 1.



Rozhodnutie nadobudlo

právoplatnosť dňom 05.01.2011

Podpis :



ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, 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 § 28 ods. (1) písm. a) zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“) a na základe konania vykonaného podľa § 8 ods. (2) písm. a) bod č. 1, 4, 7 a 8, písm. c) bod č. 8, písm. f) bod č. 4 zákona o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) vydáva

zmenu integrovaného povolenia,

ktorou mení a dopĺňa rozhodnutie č. 1099/OIPK/04-Ve/370150104 zo dňa 17.06.2004, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 18.06.2004 v znení neskorších zmien (ďalej len „povolenie“), ktorým bola povolená činnosť v prevádzke:

„TR 03 Lakovňa“

(ďalej len „prevádzka“) Automobilová ulica 1, 917 01 Trnava

Povolenie sa vydáva pre prevádzkovateľa:

Obchodné meno:

Sídlo:

Identifikačné číslo organizácie:

PCA Slovakia, s.r.o.

Automobilová ulica 1, 917 01 Trnava

36 256 013

Súčasťou konania o vydanie zmeny č. 6 integrovaného povolenia je:

v oblasti ochrany ovzdušia:

- **podľa § 8 ods. (2) písm. a) bod č. 1 zákona o IPKZ** – konanie o udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutí o povolení stavieb veľkých zdrojov znečisťovania, stredných zdrojov znečisťovania a malých zdrojov znečisťovania a ich zmien a rozhodnutí o ich užívaní,
- **podľa § 8 ods. (2) písm. a) bod č. 4 zákona o IPKZ** – konanie o udelenie súhlasu na zmenu používaných palív a surovín, na zmeny technologických zariadení stacionárnych zdrojov, na zmeny ich využívania a na ich prevádzku po vykonaných zmenách,
- **podľa § 8 ods. (2) písm. a) bod č. 7 zákona o IPKZ** – konanie o určenie emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania,
- **podľa § 8 ods. (2) písm. a) bod č. 8 zákona o IPKZ** – konanie o udelenie súhlasu na vydanie a zmeny súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení,

v oblasti odpadov:

- **podľa § 8 ods. (2) písm. c) bod č. 8 zákona o IPKZ** – konanie o udelenie súhlasu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi vrátane ich prepravy, na ktoré nebol daný súhlas podľa predchádzajúcich konaní, a to v prípade, ak držiteľ odpadu ročne nakladá v súhrne s väčším množstvom ako 100 kg alebo ak prepravca prepravuje ročne väčšie množstvo ako 100 kg nebezpečných odpadov; okrem súhlasu na prepravu nebezpečných odpadov presahujúcu územný obvod obvodného úradu životného prostredia a súhlasu na prepravu nebezpečných odpadov presahujúcu územie kraja,

v oblasti ochrany zdravia ľudí:

- **podľa § 8 ods. (2) písm. f) bod č. 4 zákona o IPKZ** – konanie o udelenie súhlasu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi vrátane ich prepravy, na ktoré nebol daný.

V integrovanom povolení sa ďalej mení a dopĺňa:

- Podľa § 8 ods. (2) písm. a) bod č. 1 zákona o IPKZ inšpekcia v súčinnosti s § 17 ods. (1) písm. a) zákona MŽP SR č. 137/2010 Z. z. o ovzduší (ďalej len „zákon o ovzduší“)

v oblasti ochrany ovzdušia

u d e ľ u j e s ú h l a s

na vydanie rozhodnutí o povolení stredných zdrojov znečisťovania a ich zmien a rozhodnutí o ich užívaní. V rámci zmeny budú zaradené do prevádzky „TR 03 Lakovňa“ súvisiace činnosti „Lepenie“ a „Repasia karosérií - montáž“, v ktorých sú realizované zdroje znečistenia ovzdušia, ktoré sú kategorizované podľa Prílohy č. 2 k vyhláske MŽP SR č 356/2010 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší (ďalej len „vyhláska o ovzduší“) ako nový zdroj znečisťovania ovzdušia nasledovne:

Repasia karosérií - montáž:

6. Ostatný priemysel a zariadenia

6.1 Lakovne v priemyselnej výrobe automobilov s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v tonách za rok:

6.1.2 Stredný zdroj znečistenia ovzdušia s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel ≤ 15 t/rok.

(Projektovaná spotreba organických rozpúšťadiel predstavuje **cca 11,01 t/rok**)

Súčasťou zdroja sú aj ďalšie činnosti, zdroje znečistenia ovzdušia, ktoré boli kategorizované nasledovne:

A. Technologický ohrev – 2 ks plynových horákov s tepelným príkonom **1,348 MW** a **0,369 MW**, ktoré ohrievajú vzduch v striekacích kabínach malých a veľkých opráv a v miešarni farieb – sú kategorizované ako nový zdroj znečistenia ovzdušia:

1. Palivovo-energetický priemysel

1.1 Technologické celky obsahujúce stacionárne zariadenia na spaľovanie palív s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom v MW

1.1.2 Stredný zdroj znečisťovania ovzdušia – prahová kapacita pre stredný zdroj: $\geq 0,3$ MW a < 50 MW.

(Súhrnný projektovaný menovitý tepelný príkon inštalovaných stacionárnych zariadení na spaľovanie plyných palív: **1,717 MW**).

Lepenie:

6. Ostatný priemysel a zariadenia

6.6 Nanášanie lepidiel – lepenie ostatných materiálov, okrem dreva, výrobkov z dreva a aglomerovaných materiálov, kože a výroby obuvi, s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok

6.6.2 Stredný zdroj znečistenia ovzdušia s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel $\geq 0,6$ t/rok a ≤ 5 t/rok.

(Projektovaná spotreba organických rozpúšťadiel predstavuje **cca 4,5 t/rok**)

Karosérie prichádzajúce z prevádzky „TR 03 Lakovňa“ sa presúvajú nadzemným spojovacím tunelom do objektu „TR 04 Montáže“, ktorý je situovaný v južnej časti areálu montážneho závodu automobilov. V prevádzke „TR 04 Montáže“ sú realizované súvisiace činnosti s hlavnými činnosťami realizovanými v prevádzke „TR 03 Lakovňa“: **Lepenie a Repasia karosérií**. Hlavným zdrojom emisií prchavých organických látok v technologickom kroku lepenia predstavuje používanie rozpúšťadiel na odmasťovanie. Na minimalizáciu únikov VOC sa používajú špeciálne aplikátory. Emisie VOC v technologickom kroku lepenie predstavujú fugitívne emisie a sú z prevádzky montáže odstraňované centrálnou vzduchotechnikou do vonkajšieho prostredia. Pri technologickom kroku „Repasia karosérií - montáž“ sa realizuje oprava farby a laku áut, ktoré majú chybu vzhľadu a neprešli výstupnou kontrolou. Opravy farby a laku na vozidle sa realizujú na troch samostatných linkách: linka A, linka B a linka opráv. Odpadové plyny z linky A, linky B a linky opráv sú odsávané výduchom VM7. V samostatnom vstavku sú uskladnené náterové hmoty určené na doúpravu pred použitím. Farby sú skladované vo vzduchotesných nádobách o obsahu 2 l, 5 l a max. 25 l. Fugitívne emisie VOC sú odťahovým ventilátorom odvádzané do výduchu VM4.

- Podľa § 8 ods. (2) písm. a) bod č. 4 zákona o IPKZ inšpekcia v súčinnosti s § 17 ods. (1) písm. c) zákona o ovzduší

v oblasti ochrany ovzdušia

u d e ľ u j e s ú h l a s

na zmenu používaných surovín. V rámci zmeny budú zaradené do prevádzky „TR 03 Lakovňa“ súvisiace činnosti „Lepenie“ a „Repasia karosérií - montáž“, v ktorých sa používajú nové suroviny a pomocné látky, ktoré sú uvedené v časti „II. Záväzné podmienky, 1. Opatrenia na ochranu ovzdušia, vody a pôdy a opatrenia pre technické zariadenia na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, všeobecné podmienky, Suroviny, vstupné média, energie, výrobky“, v tabuľke v bode „1.14 Prevádzkovateľ vo výrobnom procese bude používať nasledovné vstupné suroviny a pomocné látky, vstupné média a energie“

- Podľa § 8 ods. (2) písm. a) bod č. 7 zákona o IPKZ inšpekcia v súčinnosti s § 17 ods. (1) písm. g) zákona o ovzduší

v oblasti ochrany ovzdušia

u r č u j e

emisné limity a všeobecné podmienky prevádzkovania. Hlavným zdrojom emisií prchavých organických látok v technologickom kroku „Lepenie“ predstavuje používanie rozpúšťadiel na odmasťovanie. **Predmetný zdroj je producentom len fugitívnych emisií VOC**, ktoré sú odsávané z pracovného prostredia výrobných hál klimatizáciou. Z tohto dôvodu sa **určený koncentračný limit celkového organického uhlíka v odpadových plynoch** (50 mg.m^{-3}) **neuplatňuje**.

Pri technologickom kroku „Repasia karosérií - montáž“ sa realizuje oprava farby a laku áut, ktoré majú chybu vzhľadu a neprešli výstupnou kontrolou. Opravy farby a laku na vozidle sa realizujú na troch samostatných linkách: linka A, linka B a linka opráv. Odpadové plyny z linky A, linky B a linky opráv sú odsávané výduchom VM7. Fugitívne emisie VOC z technologického kroku „Miešiareň farieb“ sú odsávané výduchom VM4. Pre zariadenia používajúce organické rozpúšťadlá budú platiť emisné limity pre nanášanie náterov v priemysle výroby áut – pri prahovej spotrebe rozpúšťadla $\geq 15 \text{ t/rok}$ a pri ročnej produkcii opravených vozidiel 30 500 ks (Príloha č. 2 k vyhláske o ovzduší, bod 6.1).

Emisné limity pre výduchy VM4, VM7:

Činnosť (prahová spotreba rozpúšťadla 15 t.rok^{-1} a viac)	Prahová hodnota produkcie (ročná produkcia natieraných objektov - kusy)	Emisný limit celkových emisií prchavých organických zlúčenín VOC ¹⁾	Emisný limit TZL ²⁾
		Nové zariadenia g.m^{-2}	mg.m^{-3}
Nátery osobných áut	30 500	45 alebo $1,3 \text{ kg/karoséria} + 33$	3

Poznámka ¹⁾ Hodnoty celkových emisných limitov sú vyjadrené v gramoch emitovanej organickej prchavej zlúčeniny na plochu povrchu výrobku v metroch štvorcových a v kilogramoch emitovaného rozpúšťadla na jednu karosériu.

²⁾ Koncentrácia vo vlhkom plyne pri štandardných stavových podmienkach.

Pre spaľovanie zemného plynu v horákoch využívaného na ohrev vzduchu na linkách A a B (výdych VM7) a na linke opráv (výdych VM8) budú platiť emisné limity pre zariadenia pre spaľovanie plyných palív s príkonom $\geq 0,3$ MW (príloha č. 4 k vyhláške o ovzduší, bod 1.9.3.1.).

Podmienky platnosti emisných limitov pre výdychy VM7, VM8	Štandardné podmienky, suchý plyn, O ₂ ref: 3 % objemu					
Druh paliva	Menovitý tepelný príkon [MW]		Emisný limit [mg/m ³]			
	od	do	TZL	SO ₂	NO _x	CO
Zemný plyn	$\geq 0,3$	< 50	5 ³⁾	35 ³⁾	200	100

Poznámka ³⁾ Pre zariadenia, ktoré spaľujú zemný plyn z verejnej distribučnej siete alebo skvapalnené uhľovodíkové plyny, sa emisný limit pre TZL a SO₂ neurčuje a neuplatňuje sa ani všeobecný emisný limit.

Ďalšie podmienky:

1. Emisné limity platia pre stavové podmienky vo vyššie uvedených tabuľkách.
2. Žiadne iné environmentálne významné emisie nebudú emitované do ovzdušia.
3. Dodržiavať a plniť povinnosti prevádzkovateľov stredných zdrojov znečisťovania ovzdušia, vyplývajúce zo zákona MŽP SR č. 137/2010 Z. z. zákona o ovzduší.
4. Dodržiavať všeobecné podmienky prevádzkovania pre nové zdroje, vyplývajúce z vyhlášky MŽP SR č. 356/2010 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší.
5. Prevádzkovateľ je povinný zisťovať množstvo znečisťujúcich látok v súlade s vyhláškou MŽP SR č. 363/2010 Z. z. o monitorovaní emisií, technických požiadavkách a všeobecných podmienok prevádzkovania zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí.
6. Prevádzkovateľ je povinný vykonávať v prevádzke pravidelnú kontrolu únikov prchavých organických látok najmä z čerpadiel, armatúr a potrubí a pri zistení únikov operatívne vykonať nápravu.
7. Predmetný zdroj znečisťovania prevádzkovať v súlade s platnými prevádzkovými predpismi a schváleným Súborom technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzkovaní zdroja znečistenia ovzdušia.
8. Viest' prevádzkovú evidenciu a poskytovať údaje orgánom ochrany ovzdušia v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 357/2010 Z. z., ktorou sa ustanovujú požiadavky na vedenie prevádzkovej evidencie a rozsah ďalších údajov o stacionárnych zdrojoch znečisťovania ovzdušia.
9. V prípade zmeny stavby s dopadom na ovzdušie, zmien používaných palív a surovín alebo zmeny využívania technologických zariadení je potrebný súhlas v zmysle zákona č. 137/2010 Z. z. zákona o ovzduší.
10. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť kvalifikovanú obsluhu zariadení.

- Podľa § 8 ods. (2) písm. a) bod č. 8 zákona o IPKZ inšpekcia v súčinnosti s § 17 ods. (1) písm. d) zákona o ovzduší

v oblasti ochrany ovzdušia

u d e ľ u j e s ú h l a s

na zmeny Súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení evid.č.: *DCPT_ENV_C1311*, 3. vydanie, aktualizovaných v decembri 2010.

- Podľa § 8 ods. (2) písm. c) bod č. 8 zákona o IPKZ inšpekcia v súčinnosti s § 7 ods. (1) písm. g) zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

v oblasti odpadov

u d e ľ u j e s ú h l a s

na nakladanie s nebezpečnými odpadmi. Podľa tabuľky uvedenej v bode 4.2 sa súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi udeľuje na **3 roky od dátumu právoplatnosti tohto IP**. Platnosť súhlasu inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedôjde k zmene skutočností, ktoré boli rozhodujúce na vydanie súhlasu, a ak prevádzkovateľ doručí inšpekcii žiadosť o predĺženie súhlasu najneskôr tri mesiace pred skončením platnosti súhlasu (podľa § 7 ods. (7) a (8) zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch).

- Podľa § 8 ods. (2) písm. f) bod č. 4 zákona o IPKZ inšpekcia

v oblasti ochrany zdravia ľudí

r o z h o d l a o n á v r h u n a n a k l a d a n i e s n e b e z p e č n ý m i o d p a d m i

V časti II. Záväzné podmienky, Opis prevádzky a technických zariadení:

- sa vkladá nová technologická časť:

Repasia karosérií - montáž

V technologickom kroku „Repasia karosérií – montáž“ sa povrchovo upravujú – opravujú laky na zmontovaných automobiloch, ak došlo k poškodeniu počas montáže.

Oprava sa realizuje na troch samostatných linkách:

Linka A

Je rozdelená do štyroch zón, v ktorých sa vykonávajú nasledovné činnosti:

1. zóna – príprava vozidla na striekanie (brúsenie, umývanie a maskovanie karosérií)
2. zóna – aplikácie
3. zóna – sušenie, vypaľovanie a maskovanie karosérií
4. zóna – kontrola a leštenie

Na tejto linke sú realizované opravy najväčšieho rozsahu, kde je sušenie vozidla realizované v samostatnej zóne. Zdroje znečisťujúcich látok sú v zónach 2. a 3., kde je zo stropu vháňaný predhriaty vzduch a následne je tento vzduch odsávaný podlahou cez suchý filter z plisového papiera výduchom VM7 von z haly. Na vysušovanie sa používajú IRC žiariče. Predohrev vzduchu je realizovaný plynovým horákom s tepelným príkonom 1,348 MW.

Linka B

Je rozdelená na tri zóny, v ktorých sa vykonávajú nasledovné činnosti:

1. zóna – príprava vozidla na striekanie (brúsenie, umývanie a maskovanie karosérií)
2. zóna – striekanie a sušenie
3. zóna – kontrola a leštenie

Na tejto linke sú realizované opravy menšieho rozsahu, kde je postačujúce lokálne vysušenie opravenej plochy. Predohrev vzduchu je zabezpečený rovnakým spôsobom ako na linke A a predhriaty vzduch je následne odsávaný cez suchý filter z plisového papiera výduchom VM7 von z haly.

Linka opráv

Táto linka pozostáva z jednej zóny, kde sú chyby vzhľadu odstraňované len mechanicky a to pomocou jemného brúsenia a následného leštenia.

Súčasťou tohto technologického kroku je aj teplovzdušná kabína, v ktorej sú sušené plastové diely, ktoré sa poškodili pri montáži. Tieto diely sa striekajú samostatne. Horúci vzduch je do kabíny vháňaný cez tepelný výmenník. Emisie zo spaľovania ZPN sú odvádzané výduchom VM8. Odpadové plyny sú z priestoru sušiacej kabíny na strechu odvádzané výduchom VM7 bez predchádzajúceho čistenia. Vzduch je vyhrievaný pomocou plynového horáka s príkonom 0,369 MW.

V časti II. Záväzné podmienky, Opis prevádzky a technických zariadení:

- sa vkladá nová technologická časť:

Lepenie

Technologický krok „Lepenie“ pozostáva v prvej fáze z odmastenia lepenej plochy a v druhej fáze dochádza k nanieseniu tenkej vrstvy lepidla na odmastenú plochu. Lepením sa na karosériu prichytávajú zadné, bočné a predné okná, znak a plastové výplne dverí.

Lepenie sa realizuje na nasledovných linkách:

HC3 – lepenie zadných, bočných a predných okien

HC4 – lepenie znaku, resp. emblému značky Peugeot a Citroën

Linka dverí – lepenie plastových výplní dverí

Hlavným zdrojom emisií prchavých organických zlúčenín (VOC) v technologickom celku lepenie predstavuje používanie rozpúšťadiel na odmasťovanie. Na minimalizáciu únikov VOC sa používajú špeciálne aplikátory. Emisie VOC v technologickom celku lepenie predstavujú fugitívne emisie a sú z prevádzky odstraňované centrálnou vzduchotechnikou do vonkajšieho prostredia.

V časti II. Záväzné podmienky, 1. Opatrenia na ochranu ovzdušia, vody a pôdy a opatrenia pre technické zariadenia na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, všeobecné podmienky, Suroviny, vstupné média, energie, výrobky:

- sa v bode „1.14 Prevádzkovateľ vo výrobnom procese bude používať nasledovné vstupné suroviny a pomocné látky, vstupné média a energie“ mení tabuľka:

P. č.	Prevádzka/ Umiestnenie	Surovina, pomocný materiál, ďalšie látky	Opis a vlastností	CAS ⁴⁾	Ročná spotreba (t)
1.	TR 03/TR 03		Odmasťovacie, aktivačné prípravky	1310-58-3	278
2.	TR 03/TR 03		Fosfátovacie látky	7681-49-4	486
3.	TR 03/TR 03	Liant W781 I 323 Pâte W 975 G 323	Pasta a spojivo + aditívum	⁵⁾	2715
4.	TR 03/TR 03	EFSEAM PS 436, EFDAMP MB 350, EFCOAT PB 335 P3	Tmely	64742-48-9	1915
5.	TR 03/TR 03	Práškový plnič 933- 6-306-TR	Prášok na báze živíc	⁵⁾	910
6.	TR 03/ TR 03		Vodou riediteľná farba + dvojzložkový. lak	⁵⁾	2 902+26 24
7.	TR 03/TR 03	Blend 442 (ABX), Blend 248 (NBG)	Rozpúšťadla na čistenie	123-86-4,1330-20- 7, 111-76-2	402
8.	TR 03/TR 03		Hydroxid vápenatý	1305-62-0	100
9.	TR 03/TR 03		Hydroxid sodný	1310-73-2	70
10.	TR 03/TR 03		Kyselina chlorovodíková	7647-01-0	140
11.	TR 03/TR 03		Kyselina sírová	7601-54-9	50
12.	TR 03/TR 03		Koagulant, flokulant, emulzie (rozzr., zrážacie)		50
13.	TR 03/TR 03		Voda priemyselná/pitná (m3.r-1)		284 000/1 7 760
14.	TR 03/TR 04	Betawipe	Čistiaci prostriedok: Horľavý, škodlivý, nebezpečný pre ŽP	142-82-5	0,3
15.	TR 03/TR 04	Alcool 95 DC	Čistiaci prostriedok: Horľavý	64-17-5	2
16.	TR 03/TR 04	Betaseal	Lepidlo: škodlivý, dráždivý	101-68-8	250
17.	TR 03/TR 04	BC produkty, pigment farebný	Rôzne odtiene farieb: Horľavá, škodlivá		4,3
18.	TR 03/TR 04	CB produkty	Perleťová prísada: Horľavá, dráždivá		0,05
19.	TR 03/TR 04	RM Multifiller	Podkladový tmel: horľavý, nebezpečný pre ŽP		1,1
20.	TR 03/TR 04	H 9000	Tvrdilo: Horľavé, škodlivé		1,1
21.	TR 03/TR 04	Vernis SC	Lak: horľavý, škodlivý		5,4

Poznámka ⁴⁾ Pre CAS (Chemical Abstracts Substance) je medzinárodne určené číslo, pridelené pre nachádzajúcu sa chemickú látku za účelom jej presnej identifikácie za predpokladu, že údaje boli publikované v odbornej literatúre.

Poznámka ⁵⁾ So súhlasom povoľujúceho orgánu dôverný a utajený údaj prevádzkovateľa.

V časti II. Závazné podmienky, 2. Emisné limity,

- v časti „Emisie do ovzdušia“ sa mení a dopĺňa text a dopĺňa sa tabuľka v bode 2.1:
V prevádzke sú realizované zdroje znečistenia ovzdušia, ktoré sú kategorizované podľa prílohy č. 2 vyhlášky o ovzduší ako nový veľký a stredný zdroj nasledovne:

1. Palivovo-energetický priemysel

1.1 Technologické celky obsahujúce stacionárne zariadenia na spaľovanie palív s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom v MW

1.1.1 Veľký zdroj znečisťovania ovzdušia – prahová kapacita pre veľký zdroj 50 MW a viac.

(Súhrnný projektovaný menovitý tepelný príkon inštalovaných stacionárnych zariadení na spaľovanie plyných palív: **64,072 MW**.)

6. Ostatný priemysel a zariadenia

6.1 Lakovanie v priemyselnej výrobe automobilov s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok

6.1.1 Veľký zdroj znečistenia ovzdušia s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel 15 t/rok a viac.

(Projektovaná spotreba organických rozpúšťadiel predstavuje **cca 1380 t/rok**)

6. Ostatný priemysel a zariadenia

6.8 Nanášanie povlakov s použitím práškových hmôt bez použitia organických rozpúšťadiel s projektovanou spotrebou práškovej hmoty v t/rok

6.8.1 Veľký zdroj znečistenia ovzdušia s projektovanou spotrebou práškovej hmoty 15 t/rok a viac.

(Projektovaná spotreba práškovej hmoty predstavuje **cca 900 t/rok**)

Súčasťou zdroja sú aj ďalšie činnosti, zdroje znečistenia ovzdušia, ktoré boli kategorizované nasledovne:

6. Ostatný priemysel a zariadenia

6.1 Lakovanie v priemyselnej výrobe automobilov s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok

6.1.2 Stredný zdroj znečistenia ovzdušia s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel ≤ 15 t/rok.

(Projektovaná spotreba organických rozpúšťadiel predstavuje **cca 12 t/rok**)

A. Technologický ohrev – 2 ks plynových horákov s tepelným príkonom **1,348 MW** a **0,369 MW**, ktoré ohrievajú vzduch v striekacích kabínach linky A, linky B, linky opráv a v miešarni farieb – sú kategorizované ako nový zdroj znečistenia ovzdušia:

1. Palivovo-energetický priemysel

1.1 Technologické celky obsahujúce stacionárne zariadenia na spaľovanie palív s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom v MW

1.1.2 Stredný zdroj znečisťovania ovzdušia – prahová kapacita pre stredný zdroj: $\geq 0,3$ MW a < 50 MW.

(Súhrnný projektovaný menovitý tepelný príkon inštalovaných stacionárnych zariadení na spaľovanie plyných palív: **1,717 MW**).

6. Ostatný priemysel a zariadenia

6.6 Nanášanie lepidiel – lepenie ostatných materiálov, okrem dreva, výrobkov z dreva a aglomerovaných materiálov, kože a výroby obuvi, s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok

6.6.2 Stredný zdroj znečistenia ovzdušia s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel $\geq 0,6$ t/rok a ≤ 5 t/rok.

(Projektovaná spotreba organických rozpúšťadiel predstavuje **cca 4,50 t/rok**)

2.1 Žiadne emisie do ovzdušia z prevádzky neprekročia určené emisné hodnoty podľa nasledovnej tabuľky:

P.č.	Zložka životného prostredia	Zdroj emisií	Miesto vypúšťania	Znečisťujúca látka alebo ukazovateľ	Emisný limit
1.	Ovzdušie	Nanášanie náterov karosérií	V3, V4 V6 až V8, V11 až V14, V16, V18 až V21, V23 V25 až V29 VM4, VM7	VOC*)	45 g.m ⁻² alebo 1,3 kg/ karos.+33 g.m ⁻²
			V6 až V8, V12, V13, V16, V18 až V20, V23, V25, V27, V28 VM4, VM7	TZL	3 mg.m ⁻³
2.	Ovzdušie	Povrchová úprava: - odmasťovanie	V1	TZL	3 mg.m ⁻³
		- fosfátovanie	V2	TZL	3 mg.m ⁻³
				Ni	>5 g.h ⁻¹ <1 mg.m ⁻³
				HF	>50 g.h ⁻¹ < 5 mg.m ⁻³
3.	Ovzdušie	Odsávanie z vypaľovacích pecí	V5, V9, V10 V17, V24	Emisie z týchto výdychov sú vedené do RTO – bez limitu	
4.	Ovzdušie	RTO (spaľ. zariad. VOC)	V31	TOC CO NO ₂	50 mg.m ⁻³ 100 mg.m ⁻³ 100 mg.m ⁻³
5.	Ovzdušie	Neutralizačná stanica	V30	HCl	>25 g.h ⁻¹ <5 mg.m ⁻³
6.	Ovzdušie	Chladienie pece kataforézy	V6	TZL	3 mg.m ⁻³
7.	Ovzdušie	Procesné ohrevy	V6/A V15 a V22	TZL CO NO ₂	3 mg.m ⁻³ 100 mg.m ⁻³ 150 mg.m ⁻³
8.	Ovzdušie	Procesné ohrevy - montáž	VM7, VM8	CO NO _x	100 mg.m ⁻³ 200 mg.m ⁻³
9.	Ovzdušie	Lepenie: Linka HC3, Linka HC4, Linka dverí	Fugitívne emisie	VOC	bez limitu
1.	Vyhláška MP, ŽP a RR SR č. 358/2010 Z.z., Príloha č. 3, bod 5.2.1 a vyhláška MP, ŽP a RR SR č. 356/2010 Z.z., Príloha č. 2, bod 2.				
2-7	Rozhodnutie SIŽP č. 1099/OIPK/04-Ve/370150104 zo dňa 17.06.2004, v znení neskorších zmien				
8.	Vyhláška MP, ŽP a RR SR č. 356/2010 Z.z., Príloha č. 4, bod 1.9.3.1.				
9.	Vyhláška MP, ŽP a RR SR č. 358/2010 Z.z., Príloha č. 3, bod 8.1. Predmetný zdroj je producentom len fugitívnych emisií VOC, ktoré sú odsávané z pracovného prostredia výrobnej haly klimatizáciou. Z tohto dôvodu sa určený koncentračný limit celkového organického uhlíka v odpadových plynch (50 mg.m ⁻³) neuplatňuje.				

Poznámka *) emisný limit pre celú prevádzku zo všetkých procesov nanášania náterov, vrátane fugitívnych emisií na základe bilančného výpočtu

V časti II. Závazné podmienky, 4. Tvorba odpadov: minimalizácia, nakladanie, zhodnotenie, zneškodnenie

- v bode „4.2 Prevádzkovateľ neprekročí tvorbu odpadov, ktoré sú určené v nasledovnej tabuľke:“ sa dopĺňa tabuľka odpadov

Uvedené odpady v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 284/2001 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov, budú zneškodnené v zmysle zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

P. č.	Číslo odpadu	Názov druhu odpadu	Kategóri a odpadu	Max. množstvo odpadu za rok (t)
1	07 01 01	vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N	1200
2	07 01 04	iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N	500
3	08 01 11	odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N	100
4	08 01 12	odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11	O	60
5	08 01 13	kaly z farby alebo laku obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N	50
6	08 01 15	vodné kaly obsahujúce farby alebo laky, ktoré obsahujú organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N	500
7	08 01 16	vodné kaly obsahujúce farby alebo laky, iné ako uvedené v 08 01 15	N	300
8	08 01 17	odpady z odstraňovania farby alebo laku obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N	10
9	08 01 19	vodné suspenzie obsahujúce farby alebo laky, ktoré obsahujú organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N	1 000
10	08 02 01	odpadové náterové prášky	O	60
11	08 04 09	odpadové lepidlá a tesniace materiály obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N	70
12	08 04 12	kaly z lepidiel a tesniacich materiálov iné ako uvedené v 08 04 11	O	50
13	08 04 13	vodné kaly obsahujúce lepidlá alebo tesniace materiály, ktoré obsahujú organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N	20
14	11 01 06	kyseliny inak nešpecifikované	N	20
15	11 01 08	kaly z fosfátovania	N	50
16	11 01 13	odpady z odmasťovania obsahujúce nebezpečné látky	N	5
17	11 01 98	iné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N	100
18	13 02 08	iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N	5
19	14 06 03	iné rozpúšťadlá a zmesi rozpúšťadiel	N	500
20	15 01 03	obaly z dreva	O	30
21	15 01 06	zmiešané obaly	O	40
22	15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N	20
23	15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N	40
24	16 01 17	železné kovy	O	800
25	16 02 13	vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti, iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12 ²⁾	N	2
26	16 07 08	odpady obsahujúce olej	N	5
27	17 02 01	drevo	O	10
28	17 04 01	meď, bronz, mosadz	O	5
29	18 01 03	odpady, ktorých zber a zneškodňovanie podliehajú osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy	N	1

30	19 02 05	kaly z fyzikálno-chemického spracovania obsahujúce nebezpečné látky	N	450
31	19 12 01	papier a lepenka	O	70
32	20 01 39	plasty	O	10
33	20 03 01	zmesový komunálny odpad	O	10
34	20 01 01	papier a lepenka	O	12

- V časti II. Záväzné podmienky, 11; bod č. 7.1: Kontrola vypúšťaných emisií do ovzdušia
- v bode „7.1 tabuľka podmienok frekvencie diskontinuálneho merania vypúšťaných emisií ZL z výduchov do ovzdušia sa upravuje nasledovne:

Miesto vypúšťania, výduchy č.	Znečisťujúca látka ZL	Frekvencia	Spôsob zistenia
V3,V4 V6 až V8, V11 až V14, V16, V18 až V21,V23 V25 až V29 VM4, VM7	VOC ^x	1 x rok	Bilančný výpočet
V16,V23	TOC	2 x rok	Diskontinuálne meranie
V6 až V8, V12, V13, V16, V18 až V20, V23, V25, V27, V28 VM4, VM7	TZL	1 x 6 rokov	Diskontinuálne meranie
V1	TZL	1 x 6 rokov	Diskontinuálne meranie
V2	TZL Ni HF	1 x 6 rokov 1 x 6 rokov 1 x 6 rokov	Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie
V5,V9,V10 V17,V24			Emisie z týchto výduchov sú vedené do RTO – bez limitu
V31	TOC CO NO ₂	1 x rok 1 x 3 roky 1 x 3 roky	Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie
V 30	HCl	1 x 6 rokov	Diskontinuálne meranie
V15, V22	TZL NO ₂ CO	1 x 6 rokov 1 x 3 roky 1 x 3 roky	Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie
V6/A	NO ₂ CO	1 x 3 roky 1 x 3 roky	Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie
VM7, VM8	NO ₂ CO	1 x 3 roky 1 x 3 roky	Diskontinuálne meranie Diskontinuálne meranie

Ostatné podmienky integrovaného povolenia č. 1099/OIPK/04-Ve/370150104 zo dňa 17.06.2004, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 18.06.2004 v znení neskorších zmien pre prevádzku „TR 03 Lakovňa“, prevádzkovateľa PCA Slovakia, s.r.o., Automobilová ulica 1, 917 01 Trnava, zostávajú **nezmenené** a toto rozhodnutie tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.

Odôvodnenie

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, 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 § 28 ods. (1) písm. a) zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“) a na základe konania vykonaného podľa § 8 ods. (2) písm. a) bod č. 1, 4, 7 a 8, písm. c) bod č. 8, písm. f) bod č. 4 a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) vydáva zmenu č. 6 integrovaného povolenia na základe žiadosti prevádzkovateľa PCA Slovakia, s.r.o., Automobilová ulica 1, 917 01 Trnava, zaregistrovanej pod č. 18088/OIPK/2010/Jed dňa 11.06.2010 a doplnenia žiadosti zaregistrovaného pod č. 18729/OIPK/2010/Jed dňa 16.06.2010.

Inšpekcia po preskúmaní žiadosti zistila, že žiadosť bola vypracovaná v súlade s ustanovením § 11 zákona o IPKZ a prevádzkovateľ v zmysle položky 171a písm. d) časť X. zákona č. 145/1995 Z.z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov zaplatil správny poplatok výšky 334 €, ktorého doklad – výpis z účtu o zaplatení správneho poplatku zo dňa 23.06.2010 bol predložený spolu so žiadosťou.

Inšpekcia v súlade s ustanovením § 12 ods. (2) písm. a) zákona o IPKZ oznámila účastníkom konania listami č. 7787-25322/37/2010/Jed, č. 7787-25323/37/2010/Jed a dotknutým orgánom a organizáciám listom č. 7787-25325/37/2010/Jed začatie správneho konania vo veci vydania zmeny č. 6 integrovaného povolenia pre prevádzku „TR 03 Lakovňa“, prevádzkovateľa PCA Slovakia, s.r.o., Automobilová ulica 1, 917 01 Trnava. V lehote 30 dní určenej inšpekciou na vyjadrenie účastníkov konania, dotknutých orgánov a verejnosti sa k vydaniu integrovaného povolenia vyjadrili:

- OÚŽP Trnava, odbor kvality životného prostredia, oddelenie odpadového hospodárstva, vyjadrením č. G 2010/02193/ŠSOH/Du zo dňa 02.09.2010 – nemá z hľadiska odpadového hospodárstva pripomienky,
- Mesto Trnava, Mestský úrad v Trnave, stanoviskom č. OÚRaK/36486-64629/2010/Hn zo dňa 13.09.2010 – súhlasí s predloženým návrhom na vydanie zmeny integrovaného povolenia predmetnej prevádzky
- OÚŽP Trnava, odbor kvality životného prostredia, oddelenie ochrany ovzdušia, vyjadrením č. G 2010/02190/OČO/Ma zo dňa 21.09.2010 – súhlasí s predmetným zaradením po zohľadnení podmienky, že prevádzkovateľ predloží návrh na schválenie postupu výpočtu množstva emisií pred uvedením zdroja do prevádzky po vykonanej zmene.

Vyjadrenie inšpekcie: Vzhľadom na skutočnosť, že na predmetný zdroj znečistenia ovzdušia bol na základe rozhodnutia č. G2010/00296/OČO/Kra zo dňa 04.03.2010 vydaného OÚŽP Trnava, oddelením ochrany ovzdušia vydaný súhlas na užívanie a schválený postup výpočtu emisií znečisťujúcich látok na určenie poplatkov za

znečistenie ovzdušia a jednalo sa len o zaradenie súvisiacich činností k hlavnej činnosti, inšpekcia túto pripomienku neakceptuje.

- OR HaZZ v Trnave, stanoviskom č. ORHZ-636-001/2010 zo dňa 23.09.2010 – súhlasí s riešením protipožiarnej bezpečnosti bez pripomienok.

Ostatní účastníci konania ani dotknuté orgány sa v zákonnej lehote nevyjadrili.

Činnosť v prevádzke „TR 03 Lakovňa“, prevádzkovateľ PCA Slovakia, s.r.o., Automobilová ulica 1, 917 01 Trnava, IČO 36 256 013, bola inšpekciou povolená rozhodnutím č. 1099/OIPK/04-Ve/370150104 zo dňa 17.06.2004, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 18.06.2004.

Vzhľadom na to, že sa nejednalo o podstatnú zmenu v činnosti prevádzky podľa § 8 ods. (7) zákona o IPKZ, inšpekcia v konaní o zmene č. 6 integrovaného povolenia upustila od niektorých úkonov, podľa:

- § 12 ods. (2) písm. c) zákona o IPKZ – od zverejnenia žiadosti na svojej internetovej stránke a od zverejnenia podstatných údajov o podanej žiadosti, o prevádzkovateľovi a o prevádzke po dobu najmenej 15 dní na svojej úradnej tabuli
- § 12 ods. (2) písm. d) zákona o IPKZ – od zverejnenia žiadosti na svojej internetovej stránke a od zverejnenia výzvy zainteresovanej verejnosti a osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou, dokedy môžu podať prihlášky a výzvu verejnosti, dokedy sa môže vyjadriť po dobu najmenej 15 dní na svojej úradnej tabuli
- § 12 ods. (2) písm. e) zákona o IPKZ – od zverejnenia prípadne aj iným v mieste obvyklým spôsobom žiadosti a výzvy v obci
- § 13 ods. (1) zákona o IPKZ – od nariadenia ústneho pojednávania, pretože všetky stanoviská a vyjadrenia účastníkov konania, dotknutých orgánov a organizácií boli súhlasné.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrení účastníkov konania, dotknutých orgánov a organizácií zistila stav a zabezpečenie prevádzky z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona o IPKZ, preto rozhodla tak, ako je uvedené vo výrokovej časti rozhodnutia.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu 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 Bratislava, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Prievozská 30, 821 05 Bratislava 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.



Jaroslav Haško
RNDr. Jaroslav Haško, CSc.
riaditeľ

Doručuje sa:

Účastníkom konania :

1. PCA Slovakia, s.r.o., Automobilová ulica 1, 917 01 Trnava
2. Mesto Trnava, Mestský úrad v Trnave, Trhová 3, P.O.BOX 192, 917 01 Trnava

Dotknutým orgánom štátnej správy a organizáciám po nadobudnutí právoplatnosti:

1. Obvodný úrad životného prostredia, odbor kvality životného prostredia, oddelenie ochrany ovzdušia, Kollárova 8, P.O. Box 49, 917 02 Trnava
2. Obvodný úrad životného prostredia, odbor štátnej vodnej správy a ochrany prírody a krajiny, oddelenie ochrany prírody a krajiny, Kollárova 8, P.O. Box 49, 917 02 Trnava
3. Obvodný úrad životného prostredia, odbor kvality životného prostredia, oddelenie odpadového hospodárstva, Kollárova 8, P.O. Box 49, 917 02 Trnava
4. Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Limbová 6, P.O. Box 1, 917 09 Trnava
5. Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Trnave, Rybníková 9, 917 00 Trnava
6. Technická inšpekcia, a.s., Mostná 66, P.O. BOX 29B, 949 01 Nitra
7. Západoslovenská energetika, a.s., Čulenova 6, 816 47 Bratislava I