

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica
Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica

Číslo: 6475-22912/2012/Kmi/740160104/Z1

Banská Bystrica 20. 08. 2012



Rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť

dňom 10. SEP. 2012

Dňa 12.09.2012 Podpis ...



ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povolovania 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“), podľa § 8 ods. 6 zákona o IPKZ, na základe žiadosti prevádzkovateľa a konania vykonaného podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 8. 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

vydaného rozhodnutím č. 1977/182/OIPK/740160104/2004-Or zo dňa 29. 11. 2004, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 21.12.2004, (ďalej len „integrované povolenie“) pre prevádzku:

„SULFUREX“

Štvrť kpt. Nálepku 751/1 Dubová, 976 97 Nemecká
(ďalej len „prevádzka“)

Prevádzkovateľ:

obchodné meno: **PTCHEM, s.r.o.**

sídlo: Štvrť kpt. Nálepku 751/1 Dubová, 976 97 Nemecká

IČO: 45 541 957

ktorou *mení a dopĺňa* integrované povolenie nasledovne:

V úvode **výrokovej časti**:

podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 8. zákona o IPKZ:

v oblasti odpadov

- *udeľuje* súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi.

V kapitole **I. Povolenie sa vydáva pre vykonávanie nasledovných činností v prevádzke**: *ruší* text v celom rozsahu a *nahrádza* novým textom nasledovne:

I. Údaje o prevádzke

A. Zaradenie prevádzky

1. Vymedzenie kategórie priemyselnej činnosti:

a) Povoľovaná priemyselná činnosť podľa prílohy č. 1 k zákonu o IPKZ

4.1. Chemické prevádzky na výrobu základných organických chemických látok, ako sú:

c) organické zlúčeniny síry

k) povrchovo aktívne látky

NOSE-P: 105.09

b) Ostatné priamo s tým spojené činnosti, ktoré majú technickú nadväznosť na činnosti vykonávané v tom istom mieste, ktoré môžu mať vplyv na znečisťovanie životného prostredia.

2. Určenie kategórie zdroja znečisťovania ovzdušia:

Prevádzka je v zmysle zákona NR SR č. 137/2010 Z. z. o ovzduší a vyhlášky MPH, MŽP a RR SR č. 356/2010 Z. z. v znení neskorších predpisov **veľkým zdrojom znečisťovania ovzdušia** a je zaradená do kategórie:

4.11.1 Výroba organických zlúčenín obsahujúcich síru

V časti II. Podmienky povolenia

V celom texte integrovaného povolenia *mení* výraz „nebezpečné látky“ na „škodlivé látky a obzvlášť škodlivé látky“ a výraz „benzénsulfokyselina“ na „benzénsulfónová kyselina“.

V kapitole **A. Opis technického zariadenia, zariadenia na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke a organizácia prevádzky**

V odstavci a) Umiestnenie prevádzky: *ruší* text a *nahrádza* novým textom nasledovne:

a) Umiestnenie prevádzky:

Prevádzka „SULFUREX“ (ďalej len „prevádzka“) sa nachádza v areáli spoločnosti

PTCHEM, s.r.o., Štvrť kpt. Nálepku 751/1 Dubová, v obci Nemecká, okres Brezno. Pozemky, na ktorých je umiestnená a susedné pozemky sú v katastri nehnuteľnosti vedené ako zastavané plochy a nádvoría vo vlastníctve prevádzkovateľa.

V odstavci g) Technologické postupy výroby v povolovanej prevádzke: v bode 6. **Spracovanie odpľynu** ruší text vety „Kyselina sa zhromažďuje v prepravníkovom kontajneri, ktorý sa po naplnení odváža do spaľovne chemického odpadu.“ a nahrádza novým textom nasledovne:

Kyselina sa zhromažďuje v nepriepustnom prepravníkovom kontajneri a odovzdáva sa na zneškodnenie oprávnenej organizácii na základe zmluvy.

V kapitole C. Emisné limity

V bode 1. **Emisné limity pre vypúšťanie znečisťujúcich látok do ovzdušia** ruší text v celom rozsahu a nahrádza novým textom nasledovne:

1. Emisné limity pre vypúšťanie znečisťujúcich látok do ovzdušia

1.1. Emisie znečisťujúcich látok vypúšťaných do ovzdušia nesmú prekročiť limitné hodnoty uvedené v **Tabuľke č. 1:**

Tabuľka č. 1 Emisné limity znečisťujúcich látok

Miesto vypúšťania/ Výška (m)	Časti zdroja znečisťovania	Znečisťujúca látka	Emisný limit (Hmotnostný tok: g.h ⁻¹) (Koncentrácia: mg.m ⁻³)
Výdych V1 za práčkou odplynu (absorpčnou kolónou)/ 7,5 m	Rúrkový (sulfonačný/sulfatačný) reaktor	SO_x	5 000 g.h⁻¹ alebo 500 mg.m⁻³
Výdych V2/ 14 m	Nábehový predohrievač konverzného reaktora (1x horák na zemný plyn s menovitým príkonom 0,7 MW)	TZL SO₂ NO_x CO TOC	Pre zariadenia na spaľovanie palív s menovitým tepelným príkonom do 50 MW, ktoré sú podľa dokumentácie používané na núdzovú a inú obdobnú prevádzku, ktorá má trvanie najviac 240 h/rok, sa emisné limity neuplatňujú .

Použité skratky:

SO_x – oxidy síry vyjadrené ako oxid siričitý;

TZL – tuhé znečisťujúce látky, SO₂ – oxid siričitý, NO_x – oxidy dusíka vyjadrené ako oxid dusičitý, CO – oxid uhoľnatý, TOC – organické látky vo forme plynov a pár vyjadrené ako celkový organický uhlík.

Platnosť emisných limitov je **do 31. 12. 2015.**

Podmienky platnosti emisných limitov:

Koncentrácia znečisťujúcich látok v suchom plyne pri štandardných stavových podmienkach (101,325 kPa a 0 °C).

V bode **3. Limitné hodnoty pre hluk a vibrácie** ruší text v bode **3.1** a nahrádza novým textom nasledovne:

3.1. Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať najvyššie prípustné hodnoty hladiny hluku na hranici areálu:

$$L_{Aeq,p} = 70 \text{ dB} - \text{pre denný, večerný a nočný čas}$$

3.2. Pre vibrácie sa limitné hodnoty neurčujú.

V kapitole **E. Opatrenia pre minimalizáciu a nakladanie s odpadmi** v bode **1.** ruší text a príslušné tabuľky a nahrádza novým textom a novými **Tabuľkami č. 2** a **č. 3** nasledovne:

1. Prevádzkovateľ ako pôvodca odpadov je povinný zaraďovať vznikajúce odpady v prevádzke podľa platného Katalógu odpadov, viesť evidenciu odpadov, zhromažďovať odpady utriedené podľa druhu odpadov a zabezpečiť ich pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiadúcim únikom v súlade s platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi.
2. Prevádzkovateľ ako pôvodca odpadov je povinný dodržiavať schválený Program odpadového hospodárstva a plniť jeho záväznú časť pri nakladaní so vzniknutými odpadmi.
3. Prevádzkovateľ ako pôvodca odpadov nakladá v prevádzke s ostatnými odpadmi uvedenými v **Tabuľke č. 2**:

Tabuľka č. 2

P. č.	Katalógové číslo odpadu	Názov druhu odpadu	Kategória odpadu
1.	15 02 03	absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02	O
2.	17 04 05	železo a oceľ	O
3.	17 09 04	zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O
4.	20 02 01	biologicky rozložiteľný odpad	O
5.	20 03 01	zmesový komunálny odpad	O

4. Povinnosti prevádzkovateľa pri nakladaní s nebezpečnými odpadmi

4.1 Prevádzkovateľ je oprávnený v prevádzke nakladať s nebezpečnými odpadmi uvedenými v **Tabuľke č. 3**, ktoré mu vznikajú pri prevádzkovaní a údržbe zariadení prevádzky:

Tabuľka č. 3

P. č.	Katalógové číslo odpadu	Názov druhu odpadu	Kategória odpadu
1.	05 01 03	kaly z dna nádrží	N
2.	05 01 05	rozliate ropné látky	N
3.	05 01 06	kaly z prevádzkarne, zariadenia a z činností údržby	N
4.	06 06 02	odpady obsahujúce nebezpečné sulfidy	
5.	15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N
6.	16 02 13	vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12	N
7.	16 07 08	odpady obsahujúce olej	N
8.	16 08 02	používané katalyzátory obsahujúce nebezpečné prechodné kovy alebo nebezpečné zlúčeniny prechodných kovov	N
9.	17 05 03	zemina a kamenivo obsahujúce nebezpečné látky	N
10.	17 06 03	iné izolačné materiály pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky	N
Súhrnné množstvo nebezpečných odpadov max.: 80 000 kg/rok			

- 4.2 Prevádzkovateľ ako pôvodca odpadov je povinný zhromažďovať oddelene nebezpečné odpady podľa ich druhov. Nebezpečný odpad musí byť uložený vo vhodnom obale zabezpečenom pred vonkajšími vplyvmi, ktoré by mohli spôsobiť vznik nežiadúcich reakcií v odpadoch. Obaly musia byť odolné proti mechanickému poškodeniu, odolné proti chemickým vplyvom a musia zodpovedať požiadavkám podľa osobitných predpisov.
- 4.3 Prevádzkovateľ ako pôvodca nebezpečného odpadu je povinný pri vzniku každého nového druhu nebezpečných odpadov zabezpečiť na účely určenia jeho nebezpečných vlastností a ďalších podmienok nakladania s ním analýzu jeho vlastností a zloženia spôsobom a postupom ustanoveným vo všeobecne záväzných právnych predpisoch na úseku odpadového hospodárstva.
- 4.4 Prevádzkovateľ nesmie riediť a zmiešavať jednotlivé druhy nebezpečných odpadov, alebo nebezpečné odpady s odpadmi, ktoré nie sú nebezpečné, na účely zníženia koncentrácie prítomných škodlivín.
- 4.5 Prevádzkovateľ ako pôvodca odpadov je povinný označiť nebezpečné odpady ako aj sklad, v ktorom sa skladujú nebezpečné odpady, identifikačným listom nebezpečného odpadu.
- 4.6 Nebezpečný odpad odovzdať na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi podľa platných právnych predpisov odpadového hospodárstva.
- 4.7 Prevádzkovateľ je oprávnený v súlade s platnými právnymi predpismi odpadového hospodárstva nakladať s nebezpečnými odpadmi **po dobu troch rokov** od nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia, ktorým je vydaná zmena č. 1 integrovaného povolenia.
- 4.8 Prevádzkovateľ je povinný požiadať inšpekciu **tri mesiace** pred skončením platnosti súhlasu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi o predĺženie lehoty, pokiaľ nedošlo

zmene skutočností rozhodujúcich pre nakladanie s nebezpečnými odpadmi. Pokiaľ došlo k zmenám, ktoré sú rozhodujúce pre nakladanie s nebezpečnými odpadmi, požiada o zmenu integrovaného povolenia.

V kapitole F. Podmienky hospodárenia s energiami

Ruší body 3. a 4. a mení číslovanie bodu 5. na 3.

V kapitole G. Opatrenia na predchádzanie havárií a na obmedzovanie následkov v prípade havárií a opatrenia týkajúce sa situácií odlišných od podmienok bežnej prevádzky ruší body č. 2., 10., 11. a mení číslovanie bodov 3. až 9. na 2. až 8. a bodov 12. až 17. na 9. až 14.

V kapitole J. Monitorovania prevádzky, poskytovanie údajov a podávanie správ v bode 1.5 ruší text a príslušnú tabuľku v celom rozsahu a nahrádza novým textom a *Tabuľkou č. 4* nasledovne:

- 1.5** Kontrolu vypúšťaných emisií znečisťujúcich látok do ovzdušia vykonávať tak, ako je uvedené v *Tabuľke č. 4*:

Tabuľka č. 4

Znečisťujúca látka	Metóda merania
SO _x	NDIR NDUV, iný fyzikálny princíp (konduktometria, interferometria, UV fluorescencia, ...); elektrochemicky

Použité skratky: NDIR – nedisperzívna infračervená spektrometria /detekcia,

NDUV – nedisperzívna ultrafialová spektrometria /detekcia

Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať interval periodického merania:

- **tri kalendárne roky**, ak sa hmotnostný tok znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu rovná 0,5-násobku limitného hmotnostného toku alebo je vyšší ako 0,5-násobok limitného hmotnostného toku a je nižší ako 10-násobok limitného hmotnostného toku;
- **šesť kalendárnych rokov**, ak hmotnostný tok znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu je nižší ako 0,5-násobok limitného hmotnostného toku;

Hodnoty limitných hmotnostných tokov (HT) znečisťujúcich látok:

$$HT_{SO_x} = 5 \text{ kg.h}^{-1}$$

Intervaly periodického merania plynú od posledného vykonaného periodického merania.

Požiadavka na dodržanie emisných limitov:

Emisný limit vyjadrený ako **hmotnostná koncentrácia** alebo **hmotnostný tok** sa považuje za dodržaný, ak žiaden výsledok jednotlivého merania neprekročí určenú hodnotu.

V bode **4. Kontrola hluku** ruší text v bode **4.1** a nahrádza novým textom nasledovne:

4.1 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť objektivizáciu a hodnotenie hluku **raz za rok**.

Ostatné podmienky integrovaného povolenia zostávajú nezmenené v platnosti. Toto rozhodnutie tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.

O d ô v o d n e n i e

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, 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, podľa § 28 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ vydáva podľa § 8 ods. 6 zákona o IPKZ zmenu integrovaného povolenia vydaného rozhodnutím č. 1977/182/OIPK/740160104/2004-Or zo dňa 29. 11. 2004, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 21. 12. 2004, (ďalej len „integrované povolenie“) pre prevádzku „SULFUREX“, Štvrť kpt. Nálepku 751/1 Dubová, 976 97 Nemecká na základe žiadosti prevádzkovateľa PTCHEM, s.r.o., Štvrť kpt. Nálepku 751/1 Dubová, 976 97 Nemecká predloženej inšpekcii dňa 11. 06. 2012 a na základe konania vykonaného podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 8. zákona o IPKZ a zákona o správnom konaní.

So žiadosťou o zmenu integrovaného povolenia bol predložený doklad – výpis z účtu o zaplatení správneho poplatku podľa zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov, položka 171a písm. d) sadzobníka správnych poplatkov uvedeného v čl. VIII zákona o IPKZ vo výške 165, 50 eura.

Inšpekcia znížila správny poplatok o 50% podľa bodu 1. Splnomocnenia k položke 171a písm. d), sadzobníka správnych poplatkov zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov, pretože zmena povolenia nevyžadovala rozsiahle posudzovanie.

Inšpekcia podľa § 12 zákona o IPKZ oznámila listom č. 6475-19239/47/2012/Kmi zo dňa 10. 07. 2012 účastníkom konania a dotknutému orgánu začatie správneho konania v predmetnej veci a určila 30 dňovú lehotu na vyjadrenie.

Nakoľko sa zmenou integrovaného povolenia nepovoľuje zmena činnosti prevádzky inšpekcia podľa § 22 ods. 5 zákona o IPKZ v konaní o zmene integrovaného povolenia upustila od zverejnenia žiadosti na internetovej stránke inšpekcie, od zverejnenia podstatných údajov o žiadosti, o prevádzkovateľovi a o prevádzke na úradnej tabuli inšpekcie a obce, od výzvy zainteresovanej verejnosti a osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou na podanie prihlášky, výzvy verejnosti na vyjadrenie a od miestneho zisťovania a ústneho pojednávania.

V lehote určenej na vyjadrenie účastníkov konania a dotknutých orgánov inšpekcia obdržala súhlasné stanovisko bez pripomienok od Obvodného úradu životného prostredia v Brezne, úseku štátnej správy odpadového hospodárstva a Obce Nemecká.

Súčasťou konania podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 8. zákona o IPKZ bolo:

v oblasti odpadov

- udelenie súhlasu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi.

Predmetom zmeny povolenia bola aj oprava kategorizácie prevádzky (veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia), úprava emisných limitov znečisťujúcich látok vypúšťaných do ovzdušia na základe novely právnych predpisov v oblasti ochrany ovzdušia, úprava podmienok povolenia na základe realizácie príslušných opatrení a popis zmien súvisiacich so spôsobom nakladania s nebezpečnými odpadmi v prevádzke.

Inšpekcia po preskúmaní žiadosti prevádzkovateľa a na základe výsledkov konania, vykonala zmenu integrovaného povolenia tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie: Proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možno podať odvolanie na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Jegerovova 29B, 974 01 Banská Bystrica 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. Dominik Garaj
riaditeľ inšpektorátu

Doručuje sa:

1. PTCHEM, s.r.o., Štvrť kpt. Nálepku 751/1 Dubová, 976 97 Nemecká
2. Obec Nemecká, starosta obce, Hronská 37, 976 97 Nemecká

Na vedomie (doručí sa po nadobudnutí právoplatnosti):

1. Obvodný úrad životného prostredia v Brezne, štátna správa odpadového hospodárstva, Rázusova 40, 977 01 Brezno
2. Obvodný úrad životného prostredia v Brezne, štátna správa ochrany ovzdušia, Rázusova 40, 977 01 Brezno
3. Obvodný úrad životného prostredia v Brezne, štátna vodná správa, Rázusova 40, 977 01 Brezno