



Číslo: 9998/57/2020-47741/2021

## **SPRÁVA O ENVIRONMENTÁLNEJ KONTROLE**

**č. 58/2020/Z**

Environmentálnu kontrolu (ďalej len „kontrola“) vykonala Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „IŽP Košice“), ako príslušný odborný kontrolný orgán – orgán štátneho dozoru podľa § 9 ods. 1 písm. a) 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. d) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 39/2013 Z. z. o IPKZ“). Počas kontroly a pri vypracovaní správy o kontrole sa postupovalo podľa zákona a primerane v súčinnosti so zákonom č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o kontrole“).

### **A. Kontrola**

|               |                                       |
|---------------|---------------------------------------|
| Typ kontroly: | <b>§ 34 ods. 5 a 6 zákona - Bežná</b> |
| Podnet:       | <b>Nie</b>                            |
| Výsledok:     | <b>§ 35 ods. 1 zákona - Súlad</b>     |
| Odstúpené:    | <b>Nie</b>                            |

### **B. Orgán štátneho dozoru:**

|                      |                            |                     |
|----------------------|----------------------------|---------------------|
| Inšpektor:           | Ing. Jana Valachovičová    | Číslo preukazu: 189 |
|                      | RNDr. Dana Vargová, Dr.    | Číslo preukazu: 187 |
|                      | Ing. Juraj Čorba, PhD.     | Číslo preukazu: 614 |
| Telefón:             | 055 633 33 14              |                     |
| Elektronická adresa: | jana.valachovicova@sizp.sk |                     |

### **C. Prevádzkovateľ**

|                    |                                  |                 |
|--------------------|----------------------------------|-----------------|
| Názov podľa OR:    | <b>DIAKOL STRÁŽSKE, s.r.o.</b>   |                 |
| Adresa sídla:      | Priemyselná 720, 072 22 Strážske |                 |
| IČO:               | 36 578 380                       |                 |
| Kontrola oznámená: | 14.12.2020                       | Spôsob: Písomne |
| Zástupca:          | RNDr. Ľubomír Pančíšin           |                 |

Telefón: 0915 944 919, 056 6871 212  
Elektronická adresa: pancisin@diakol.sk

**Kontroly sa za spoločnosť DIAKOL STRÁŽSKE, s.r.o. zúčastnil:**  
RNDr. Ľubomír Pančišin – konateľ spoločnosti DIAKOL STRÁŽSKE, s.r.o.

**D. Prevádzka**

Názov podľa IP: Výrobňa lepidiel  
Adresa prevádzky: Priemyselná 720, 072 22 Strážske  
Variabilný symbol: 570190205  
Integrované povolenie: 1273/138-OIPK/2005-Ko/570460205  
Vydané: 19.09.2005  
Právoplatné: 21.10.2005  
Projektová kapacita: 148 800 t/rok močovino-formaldehydových lepidiel  
Kategória: 4.1. b) Výroba organických chemikálií, ktorými sú organické zlúčeniny obsahujúce kyslík, ako sú alkoholy, aldehydy, ketóny, karboxylové kyseliny, estery a zmesi esterov, acetáty, étery, peroxidy, epoxidové živice.

**E. Časová os**

Posledná kontrola: 01.02.2018 – 01.05.2019  
Začatie kontroly: 09.11.2021  
Kontrolované obdobie: 23.04.2020 – 09.11.2021  
Prvé miestne zisťovanie: 09.11.2021  
Vypracovanie správy: 16.12.2021  
Doručenie správy: Deň prevzatia doporučenej zásielky s doručenkou

**F. Vykonané úkony**

Fotodokumentácia: Áno  
Videodokumentácia: Nie  
Odobraté vzorky: Nie  
Meranie emisií: Nie  
Iné: -

**G. Zameranie kontroly – opis**

Kontrola bola podľa § 34 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ zameraná na dodržiavanie vybraných podmienok integrovaného povolenia, vydaného IŽP Košice č. 1273/138-OIPK/2005-Ko/570460205 zo dňa 19.09.2005 v znení zmien vydaných IŽP (ďalej len „integrované povolenie“), ktoré mali ku dňu vykonania kontroly opodstatnenie. IŽP Košice vykonal kontrolu príslušných dokumentov a fyzickú kontrolu prevádzky.

**H. Stav prevádzky v čase miestneho zisťovania – opis**

Stav prevádzky v čase miestneho zisťovania je popísaný v bode J. „Kontrolné zistenia“.

**I. Použité podklady**

1. Integrované povolenie
2. Protokoly o skúškach tesnosti nádrží a záchytných vaní
3. Report – výrobná kapacita za rok 2020
4. Prevádzkový denník
5. Prevádzkové záznamy z analýz vypúšťaných odpadových vôd za kontrolované obdobie
6. Hlásenie na SHMÚ za rok 2020
7. Ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním za rok 2020
8. Osvedčenie o akreditácii č. S-216
9. Mesačné objednávky DIAKOL Strážske, s.r.o. dodávateľovi služieb v oblasti čistenia a odvádzania odpadových vôd – Ekologické služba a.s.
10. Evidenčné listy odpadov

**J. Kontrolné zistenia**

**1) Podmienka č. A.5, časť III. Integrovaného povolenia:**

5. Prevádzkovateľ je povinný oboznámiť zamestnancov s podmienkami a opatreniami tohto rozhodnutia, ktoré sú relevantné pre plnenie ich povinnosti a poskytnúť im primerané odborné technické zaškolenie a písomné prevádzkové pokyny, ktoré im umožnia plniť svoje povinnosti.

Zistený stav: Dodržaná

Opis: Áno

Prevádzkovateľ oboznámil zamestnancov s podmienkami integrovaného povolenia. Prevádzkovateľ pri kontrole predložil doklad o oboznámení zamestnancov s integrovaným povolením.

**2) Podmienka A.7 časť III. integrovaného povolenia:**

7. Prevádzkovateľ nesmie bez povolenia IŽP Košice zvýšiť výrobnú kapacitu MF lepidiel nad hodnotu 148 800 t/rok.

Zistený stav: Dodržaná

Opis: Áno

Prevádzkovateľ v roku 2020 nezvýšil výrobnú kapacitu nad povolenú hodnotu. Prevádzkovateľ v roku 2020 vyrobil 89 576,1 t lepidiel.

**3) Podmienka B.2 časť III. integrovaného povolenia:**

2. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť odvádzanie splaškových odpadových vôd do splaškovej kanalizácie a priemyselných odpadových vôd z HTO do chemickej kanalizácie cez zberné centrá ZC IV a ZC I na ČOV. Vzhľadom na

charakter vypúšťania opísaný v časti „Opis opatrení a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke“ tohto rozhodnutia sa emisné limity pre vypúšťanie priemyselných odpadových vôd nestanovujú. Prevádzkovateľ je povinný vypúšťať odpadové vody v súlade s uzavretou zmluvou s prevádzkovateľom kanalizácie a ČOV v areáli Chemko, a. s. Strážske.

Zistený stav: Dodržaná

Opis: Áno

Prevádzkovateľ zabezpečil odvádzanie splaškových odpadových vôd do splaškovej kanalizácie a priemyselných odpadových vôd z HTO do chemickej kanalizácie cez zberné centrá ZC IV a ZC I na ČOV a pri kontrole predložil mesačné objednávky o poskytovaní služieb - čistenie a odvádzanie odpadových vôd na základe dohody uzatvorenej medzi kontrolovaným subjektom DIAKOL Strážske, s.r.o. a spoločnosťou Ekologické služby, a.s., Strážske, ako prevádzkovateľom kanalizácie a ČOV v areáli Priemyselný Park Strážske.

**4) Podmienka D.8 časť III. integrovaného povolenia.:**

8. Prevádzkovateľ je povinný podať Ohlásenie o vzniku odpadu a o nakladaní s ním v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom odpadového hospodárstva do 28. februára nasledujúceho kalendárneho roka príslušnému Okresnému úradu, odbor starostlivosti o životné prostredie a na IŽP Košice.

Zistený stav: Dodržaná

Opis: Áno

Prevádzkovateľ predložil na IŽP Košice a Okresný úrad Michalovce dňa 01.02.2021 Ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním za rok 2020.

**5) Podmienka D.20 časť III. integrovaného povolenia.:**

20. Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať evidenciu o všetkých druhoch a množstve odpadov a o nakladaní s nimi na Evidenčnom liste odpadu v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva. Evidenciu musí vykonávať priebežne.

Zistený stav: Dodržaná

Opis: Áno

Prevádzkovateľ vedie evidenciu odpadov. Pri kontrole predložil evidenčné listy nebezpečných odpadov:

N 13 02 05 nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje,

N 13 02 06 syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje

N 13 02 08 iné motorové, prevodové a mazacie oleje

N 15 02 02 nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy

N 15 02 03 absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02

N 15 01 10 obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami

**6) Podmienka F.5 časť III. integrovaného povolenia.:**

5. Priestory okolo záchytných vaní musia byť udržiavané v čistote.

Zistený stav: Dodržaná

Opis: Áno

V čase kontroly nebolo v okolí záchytných vaní zistené znečistenie.

**7) Podmienka F.10 časť III. integrovaného povolenia:**

10. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vykonanie skúšok tesnosti nádrží, záchytných vaní, rozvodov a produktovodov každých 5 rokov od vykonania prvej úspešnej skúšky, ihneď po ich rekonštrukcii a pri ich uvedení do prevádzky po odstávke dlhšej ako jeden rok.

Zistený stav: Dodržaná

Opis: Áno

| Druh skladovanej znečisťujúcej látky | Objem nádrže (m <sup>3</sup> )                     | Typ nádrže                        | Skúška tesnosti/ posledná | Protokol o skúške tesnosti/ posledný     |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|------------------------------------------|
| <b>Skladovacie nádrže</b>            |                                                    |                                   |                           |                                          |
| lepidlo                              | 500 m <sup>3</sup>                                 | Jednoplášťová, nadzemná, H 1401.D | 23.05.2019 až 24.05.2019  | Protokol č. 679-1/2019 zo dňa 25.05.2019 |
| lepidlo                              | 50 m <sup>3</sup>                                  | Jednoplášťová, nadzemná, H 1401.5 | 28.06.2021 až 29.06.2021  | Protokol č. 772/2021 zo dňa 30.06.2021   |
| NaOH                                 | IP 6,30 m <sup>3</sup><br>ST 6,03 m <sup>3</sup>   | Jednoplášťová, nadzemná, (0670)   | 23.05.2019 až 24.05.2019  | Protokol č. 681/2019 zo dňa 27.05.2019   |
| NaOH                                 | IP 29,00 m <sup>3</sup><br>ST 33,85 m <sup>3</sup> | Jednoplášťová, nadzemná, (0660)   | 27.05.2019 až 28.05.2019  | Protokol č. 683/2019 zo dňa 29.05.2019   |
| Štiavny kondenzát                    | IP 50,0 m <sup>3</sup>                             | Jednoplášťová,                    | 28.05.2019                | Protokol                                 |

|                                                                                                       |                                                    |                         |                                |                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------|
|                                                                                                       | ST 39,9 m <sup>3</sup>                             | nadzemná,<br>(0315)     | až<br>29.05.2019               | č. 685/2019 zo dňa<br>30.05.2019             |
| <b>Záchytná vaňa pod skladovacími nádržami H 1401 A, B, C, H1401.1 až 4<br/>a H 1401.7– havarijná</b> |                                                    |                         |                                |                                              |
| -                                                                                                     | IP 1 000 m <sup>3</sup><br>ST 1 020 m <sup>3</sup> | -                       | 28.05.2019<br>až<br>30.05.2019 | Protokol<br>č. 686/2019 zo dňa<br>31.05.2019 |
| <b>Záchytná vaňa pod skladovacou nádržou NaOH 0660, 0670</b>                                          |                                                    |                         |                                |                                              |
| -                                                                                                     | IP 30 m <sup>3</sup><br>ST 123,12 m <sup>3</sup>   | -                       | 29.05.2019<br>až<br>31.05.2019 | Protokol<br>č. 688/2019 zo dňa<br>3.6.2019   |
| <b>Záchytná vaňa pod nádržou H1401.5 – havarijná nádrž</b>                                            |                                                    |                         |                                |                                              |
| -                                                                                                     | ST 61,8 m <sup>3</sup>                             | -                       | 29.06.2021<br>až<br>01.07.2021 | Protokol<br>č. 774/2021<br>zo dňa 02.07.2021 |
| <b>Záchytná vaňa pod nádržou štiavného kondenzátu (0315)</b>                                          |                                                    |                         |                                |                                              |
| -                                                                                                     | 90 m <sup>3</sup>                                  | polypropylénová<br>vaňa | 27.05.2019<br>až<br>29.05.2019 | Protokol<br>č. 684/2019 zo dňa<br>30.05.2019 |

Vysvetlivky: ST - objem, ktorý je uvedený v protokole o vykonanej skúške tesnosti  
IP - objem, ktorý je uvedený v integrovanom povolení

### 8) Podmienka I.2.1. časť III. Integrovaného povolenia

2.1 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť odbery vzoriek na vykonávanie analytických rozborov odpadových vôd a vôd z povrchového odtoku za účelom monitorovania ich znečistenia vplyvom zaobchádzania so znečisťujúcimi látkami v prevádzke tak, ako je to uvedené v nasledovnej tabuľke:

| <i>Ukazovateľ</i>                            | <i>Miesto merania/<br/>Kontrolný profil</i>                    | <i>Frekvencia</i>                                                                                                            | <i>Podmienky<br/>merania</i> |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| pH, CHSK <sub>Cr</sub>                       | Zberné centrum ZC I                                            | periodicky pri<br>vyčerpávaní ZC IV<br>laboratórium ČOV                                                                      | 2), 3)                       |
| pH, CHSK <sub>Cr</sub> , N-NH <sub>4</sub> , | Potrubie jednotnej<br>dažďovej kanalizácie,<br>šachta C 2/7 DK | vzorkovanie 1 x<br>za deň, vyhodnotenie<br>pri prekročení<br>stanovenej hodnoty<br>v spoločnej šachte S5<br>laboratórium ČOV | 1), 3)                       |

pH – reakcia vody, N-NH<sub>4</sub> - amoniakálny dusík, CHSK<sub>Cr</sub> - chemická spotreba O<sub>2</sub>,

- 1) Rozbor odpadových vôd vykonávať v stanovených ukazovateľoch zo vzoriek získaných jednorazovým odberom bodovej vzorky
- 2) Rozbor odpadových vôd vykonávať v stanovených ukazovateľoch zo zlievanej 12 hod. vzorky.
- 3) Spôsob odberu vzoriek, metódy analýzy a použitú techniku určí meraním poverené laboratórium v súlade so všeobecne záväzným právnym nariadením, ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd, pokiaľ to všeobecne záväzný právny predpis neustanoví inak.

Zistený stav: Dodržaná

Opis: Áno

Kontrolovaný subjekt dokladoval vykonanie odberov a laboratórnych analytických rozborov odpadových vôd, za účelom monitorovania ich znečistenia vplyvom zaobchádzania so znečisťujúcimi látkami v prevádzke.

IŽP Košice vykonanou kontrolou zistil, že kontrolovaný subjekt za kontrolované obdobie zabezpečil odbery vzoriek odpadových vôd v mieste odberu - Zbernom centre ZC I pri vyčerpávaní ZC IV v požadovanej periodicite a v rozsahu stanovených ukazovateľov pH, CHSK<sub>Cr</sub>, čím kontrolovaný subjekt splnil povinnosť určenú v podmienkach povolenia.

Odbery vzoriek odpadových vôd v mieste odberu - potrubie jednotnej dažďovej kanalizácie, šachta C 2/7 DK boli vykonávané denne v období 20.5.2020 – 28.5.2020 z dôvodu prekročenia stanovenej hodnoty v spoločnej šachte S5, čím kontrolovaný subjekt splnil povinnosť určenú v podmienkach povolenia.

#### **9) Podmienka I.2.2. časť III. Integrovaného povolenia:**

2.2 Odbery a vyhodnocovanie vzoriek v predpísanej frekvencii môže vykonávať laboratórium ČOV prevádzkované Ekologickými službami, a.s., Strážske.

Zistený stav: Dodržaná

Opis: Áno

Prevádzkovateľ zabezpečil vykonanie odberov vzoriek odpadových vôd ako aj vyhodnotenie laboratórnych rozborov vzoriek odpadových vôd laboratóriom prevádzkovateľa ČOV - Ekologické služby, a.s., Strážske.

Laboratórne rozborov vzoriek odpadových vôd boli na základe zmluvy vykonávané v Akreditovanom laboratóriu Chemko, a.s. Slovakia, Útvar riadenia a kontroly kvality (Osvedčenie o akreditácii č. S-216 vydané SNAS dňa 04.11.2019 s platnosťou do 08.11.2024).

**10) Podmienka I.7.3. časť III. Integrovaného povolenia:**

7.3 Prevádzkovateľ je povinný oznamovať údaje do národného registra znečisťovania v súlade s § 26 ods. 1 písm. d) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a o zmene a doplnení niektorých zákonov za oznamovací rok raz ročne, najneskôr do 28. februára nasledujúceho kalendárneho roka.

Zistený stav: Dodržaná

Opis: Áno

Prevádzkovateľ pri kontrole predložil doklad o zaslaní údajov do národného registra znečisťovania zo dňa 22.02.2021.

**K. Prílohy správy** Nie

**L. Zhodnotenie dodržania podmienok povolenia**

**Dodržané:** č. A.5, A.7, B.2, D.8, D.20, F.5, F.10, I.2.1, I.2.2, I.7.3 časť III. integrovaného povolenia

**Čiastočne dodržané:** -

**Nedodržané:** -

**Nie je možné vyhodnotiť:** -

**M. Záver – celkové zhodnotenie**

Vykonanou kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ vykonáva činnosť v súlade s podmienkami integrovaného povolenia, t. j. v súlade s § 35 ods. 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ. Pretože došlo k zmene právnych predpisov je potrebné aktualizovať určité podmienky v integrovanom povolení.

**N. Podpisy**

Za SIŽP: Ing. Jana Valachovičová .....

RNDr. Dana Vargová, Dr. ....