

INFORMÁCIA

o výsledku diskontinuálneho merania emisií znečisťujúcich látok do vonkajšieho ovzdušia zo zdroja znečisťovania ovzdušia spoločnosti

CHEMOSVIT FOLIE, s. r. o., Svit

(v zmysle § 33a zákona č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí a § 15 ods. 1) písm.ah) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov)

Evidenčné číslo informácie: OŽP/002/2019

Dátum vydania informácie: 2.12.2019

1. Názov zdroja znečisťovania ovzdušia: **Flexotlač – Oddelenie 155**
Kategorizácia zdroja: **Jestvujúci zdroj znečisťovania ovzdušia**
6. Ostatný priemysel a zariadenia
6.7d) Flexografia
6.7.1 Veľký zdroj znečisťovania ovzdušia

1.1 Merané zariadenie: regeneratívne termické čistiace zariadenie Eisenmann RNV 32000

1.2 Umiestnenie meraného zariadenia: areál a.s. Chemosvit – objekt číslo 44

1.3 Meracie miesto: komín z termického čistiaceho zariadenia

1.4 Účel merania:

1.4.1 - Prvé periodické diskontinuálne meranie hodnôt emisných veličín za účelom preukázania dodržania určených emisných limitov rozhodnutím SIŽP IŽP Košice OIPK č.: 2372-4889 /2007/ Haj/570970106 zo dňa 15.2.2007 v znení neskorších zmien (po zmene zdroja, spočívajúcej v zrealizovaní nového flexotlačového stroja MIRAFLEX)

1.4.2 - Periodické diskontinuálne meranie reprezentatívneho hmotnostného toku podľa § 3 ods. 5 písm. b) a ods. 10 vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov za účelom zistenia množstva vypúšťaných znečisťujúcich látok; konanie vo veci oznámenia o množstve vypúšťaných ZL podľa zákona NR SR č. 401/1998 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia

1.5 Merané emisné veličiny počas oprávneného diskontinuálneho merania emisií:

Znečisťujúca látka (ZL)	Emisný limit pre ZL určený rozhodnutím SIŽP IŽP Košice	Namerané emisné hodnoty pre ZL
TOC (Organické látky)	20 mg/m ³	Priemerná hodnota: 11 mg/m ³ Max. hodnota: 14 mg/m ³
CO (Oxid uhoľnatý)	neurčený	Max. hodnota: 85 mg/m ³
NO _x (Oxidy dusíka)	200 mg/m ³	Priemerná hodnota: 11 mg/m ³ Max. hodnota: 16 mg/m ³
TZL (Tuhé znečisťujúce látky)	20 mg/m ³	Priemerná hodnota: 1 mg/m ³ Max. hodnota: 2 mg/m ³

1.6 Časové obdobie, za ktoré sa preukazuje dodržanie emisnej požiadavky: periodické meranie po uplynutí určenej časovej periódy **6 kalendárnych rokov**

1.7 Oprávnené meranie emisií vykonal: **EKO-TERM SERVIS, s.r.o., Košice**
Rok vykonania merania emisií: **2019**

2.1 Obchodné meno a sídlo prevádzkovateľa zdroja: **CHEMOSVIT FOLIE, s.r.o., Svit**
Štúrova 101
059 21 Svit

2.2 IČO prevádzkovateľa zdroja: **31 719 724**

3. Kontaktné údaje osoby alebo útvaru prevádzkovateľa, do ktorého pôsobnosti monitorovanie patrí:
Ing. Marián Majcher, odbor OŽP CHEMOSVIT, a.s., Svit, tel: 052 / 715 2036

4. Titulná strana a súhrn zo správy o oprávnenom meraní podľa osobitného predpisu:

SPRÁVA O PRVOM PERIODICKOM OPRÁVNENOM MERANÍ EMISÍ TZL, TOC, CO, NO_x V PREVÁDZKE „FLEXOTLAČ“ CHEMOSVIT FOLIE, s.r.o.

Názov akreditovaného skúšobného laboratória / oprávnenej osoby podľa § 20 ods. 2 písm. a) zákona č. 137/2010 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov: **EKO-TERM SERVIS s. r. o.**
Napájadlá 11/2743, 040 12 Košice
IČO: 316 956 71

Číslo správy a dátum vydania: 02/506/2019 zo dňa 21.11.2019

Zákazník skúšobného laboratória / Prevádzkovateľ: **CHEMOSVIT FOLIE, s.r.o.**
Štúrova 101, 059 21 Svit
IČO: 31719724

Druh oprávnenej technickej činnosti: Oprávnené meranie hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny podľa § 20 ods. 1 písm. a) bodu 1 a bodu 3 zákona č. 137/2010 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov.

Číslo a dátum objednávky: Objednávka č. 24 218/19/518 zo dňa 18.10.2019

Deň oprávnenej technickej činnosti: 29.10.2019

Osoba zodpovedná za oprávnenú technickú činnosť - vedúci technik podľa § 20 ods. 3 bodu d) zákona č. 137/2010 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov: Bc. Gabriel Molnár
Rozhodnutie MŽP SR o vydaní osvedčenia zodpovednej osoby č. 46110 /2014 zo dňa 07.10.2014.

Správa obsahuje: 6 strán
6 príloh

Účel oprávnenej technickej činnosti:

1. Prvé periodické diskontinuálne oprávnené meranie emisií za účelom zistenia údajov o dodržaní určených emisných limitov technologického zariadenia stacionárneho zdroja podľa rozhodnutia SIŽP IŽP Košice číslo:2372-4889/2007/Haj /570970106 zo dňa 15.2.2007 v znení neskorších zmien (po zmene).
2. Periodické meranie reprezentatívneho hmotnostného toku podľa § 3 ods. 5 písm. b) a ods. 10 vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov.

SÚHRN

Prvé periodické diskontinuálne oprávnené meranie emisií za účelom zistenia údajov o dodržaní určených emisných limitov technologického zariadenia stacionárneho zdroja podľa rozhodnutia SIŽP IŽP Košice číslo : 2372-4889/2007/Haj/570970106 zo dňa 15.2.2007 v znení neskorších zmien (po zmene).

Prevádzka:		Výroba flexibilných fólií - Flexotlač (odd. 155)				
Čas prevádzky:		prevádzka: 3 zmenná, 7 dní v týždni technológia: jednorežimová, kontinuálna				
Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií:		1. Termické čistiace zariadenie RNV 32000 EISENMANN - komín K2				
Merané zložky:		TZL, TOC, CO, NO _x				
Výsledky merania:		hmotnostná koncentrácia (ďalej tiež „C“) v mg/m ³				
Meraná zložka	N	Priemerná hodnota C ¹⁾ [mg/m ³]	Maximum C ¹⁾ [mg/m ³]	Emisný limit ²⁾ C ¹⁾ [mg/m ³]	Režim s najvyššími emisiami [áno/nie]	Upozornenie na súlad/nesúlad ²⁾
Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií:		1. Termické čistiace zariadenie RNV 32000 EISENMANN - komín K2				
TZL	3	1	2	20	áno	súlad
TOC	5	11	14	20	áno	súlad
NO _x	5	11	16	200	áno	súlad
CO	5	69	85	- ³⁾	áno	- ³⁾

¹⁾ Stavové podmienky vyjadrenia hmotnostnej koncentrácie: 0 °C, 101,3 kPa, suchý plyn (TOC vlhký plyn).

²⁾ Emisné limity a podmienky ich platnosti: rozhodnutie SIŽP IŽP Košice číslo : 2372-4889/2007/Haj/570970106 zo dňa 15.2.2007 v znení neskorších zmien.

³⁾ Emisný limit je neurčený.

Periodické meranie reprezentatívneho hmotnostného toku podľa § 3 ods. 5 písm. b) a ods. 10 vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov.

Prevádzka:		Výroba flexibilných fólií - Flexotlač (odd. 155)				
Čas prevádzky:		prevádzka: 3 zmenná, 7 dní v týždni technológia: jednorežimová, kontinuálna				
Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií:		1. Termické čistiace zariadenie RNV 32000 EISENMANN - komín K2				
Merané zložky:		TZL, TOC ako VOC, CO, NO _x				
Výsledky merania:		hmotnostný tok (ďalej len „HT“) v g/h reprezentatívny hmotnostný tok (ďalej len „RHT“) v g/h				
Meraná zložka	N	Priemerná hodnota ¹⁾ (RHT) [g/h]	Maximum ¹⁾ (HT) [g/h]	Emisný limit	Reprezentatívny režim [áno/nie]	Upozornenie na súlad/nesúlad
Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií:		1. Termické čistiace zariadenie RNV 32000 EISENMANN - komín K2				
TZL	3	20	46	-	áno ¹⁾	-
TOC	5	350	445	-	áno ¹⁾	-
TOC ako VOC ²⁾	5	671	855	-	áno ¹⁾	-
NO _x	5	359	507	-	áno ¹⁾	-
CO	5	2138	2609	-	áno ¹⁾	-

¹⁾ Výsledky sú reprezentatívne pre režim prevádzky nastavený prevádzkovateľom. Sledovanie vybraných prevádzkových parametrov počas merania je uvedené v kapitole 5.1.

²⁾ Prepočítavací koeficient TOC na VOC (etanol): 1,92 kg VOC / kg TOC.

Poučenie o platnosti upozornenia na súlad/nesúlad:

Správa o oprávnenom meraní emisií, výsledky oprávneného merania a názor o súlade/nesúlade objektu oprávneného merania emisií s určenými požiadavkami nie sú súhlasom, ktorý je vydávaný orgánom ochrany ovzdušia podľa všeobecne záväzných právnych predpisov a ani nezakladajú nárok na vydanie súhlasu.

Podľa § 20 ods. 8 písm. a) zákona č. 137/2010 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov je správa o výsledkoch oprávneného merania na úradné účely konania pred orgánmi ochrany ovzdušia alebo správnyimi orgánmi v integrovanom povoľovaní záväznou listinou.

5. UPOZORNENIE: Táto informácia nie je správou o oprávnenom meraní podľa § 20 ods. 8 zákona o ovzduší a nie je určená na účely úradných konaní pred orgánmi štátnej správy ochrany ovzdušia a SIŽP IŽP – OIPK Košice

