

V rámci aktuálního znění výrokové části integrovaného povolení jsou zapracovány dosud vydané změny příslušného integrovaného povolení. Uvedený dokument má pouze informativní charakter a není závazný.

Aktuální znění výrokové části integrovaného povolení č.j. MSK 69991/2008 ze dne 24.9.2008 (nabytí právní moci dne 15.10.2008), ve znění pozdějších změn:

| změna č. | čj. | ze dne | nabytí právní moci |
|----------|-----------------|--------------|--------------------|
| 1. | MSK 70293/2009 | 30.6.2009 | 15.10.2009 |
| 2. | MSK 173988/2009 | 26.11.2009 | 18.12.2009 |
| 3. | MSK 15103/2010 | 26.3.2010 | 14.4.2010 |
| 4. | MSK 149897/2010 | 27.9.2010 | 19.10.2010 |
| 5. | MSK 2452/2011 | 17.1.2011 | 3.2.2011 |
| 6. | MSK 32225/2011 | 1.3.2011 | 2.3.2011 |
| 7. | MSK 50078/2012 | 24.4.2012 | 26.4.2012 |
| 8. | MSK 106680/2015 | 21.9.2015 | 10.10.2015 |
| 9. | MSK 147734/2016 | 5.12.2016 | 22.12.2016 |
| 10. | MSK 667/2017 | 15.2.2017 | 4.3.2017 |
| 11. | MSK 47127/2018 | 30.4.2018 | 19.5.2018 |
| 12. | MSK 122597/2020 | 6.10.2020 | 24.10.2020 |
| 13. | MSK 135182/2021 | 22. 11. 2021 | 24. 11. 2021 |
| 14. | MSK 5826/2022 | 22. 2. 2022 | 11. 3. 2022 |
| 15. | MSK 92763/2022 | 15. 8. 2022 | 17. 8. 2022 |

Výroková část

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále „krajský úřad“), jako věcně a místně příslušný správní úřad podle § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a podle § 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů, po provedení správního řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění zákona č. 413/2005 Sb., rozhodl takto:

Právnícké osobě **Brose CZ spol. s r.o.** (dále „provozovatel zařízení“) se sídlem Průmyslový park 302, 742 21 Kopřivnice, IČ 61465704 (účastník řízení dle § 27 odst. 1 správního řádu), se vydává

integrované povolení

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci.

Identifikační údaje zařízení :

Název: **Lakovna KTL 2**

Provozovatel: Brose CZ spol. s r.o., Průmyslový park 302, 742 21 Kopřivnice, IČ 61465704

Kategorie: 2.6. Zařízení na povrchovou úpravu kovů a plastů s použitím elektrolytických nebo chemických postupů, je-li obsah lázní větší než 30 m³.

Umístění: Kraj: Moravskoslezský
Obec: Kopřivnice
Katastrální území: Vlčovice

I.

Popis zařízení a s ním přímo spojených činností:

16) Technické a technologické jednotky podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci

- **Lakovna 2** – projektovaná kapacita objemu lakovací lázně je 75 m³ a spotřeba organických rozpouštědel činí 19,790 t/rok. Technologická jednotka zahrnuje následující procesy:
 - chemické předúpravy povrchu dílů (odmašťování a fosfátování, včetně vodných oplachů),
 - vlastní lakování KTL,
 - vypalování dílů po KTL v sušárně a oxidační spalování VOC v zařízení TNV.

Během procesu jsou díly zavěšeny na podvěsném dopravníku. Celý proces lakování probíhá v uzavřeném odsávaném prostoru (tunel). Lázně cirkulují a jsou udržovány na konstantní teplotě a složení. K nanášení laku na díly se používá elektrolyt složený z cca 85 – 92 % odsolené vody, 1 – 3 % tvoří ředidla (na bázi CH₃COOH

a nižších alkoholů), zbytek tvoří pigmentová pasta. Lakování dílů se provádí ponorem za kontinuálního provozu. Vložením elektrického pole stejnosměrného napětí mezi díly (katodu) a anodu se odlučují pevná tělíska obsažená v laku a usazují se na dílech. Tím vzniká na dílech rovnoměrný lakový film s vynikající přilnavostí v rozích i na hranách. Tokem proudu jsou dosažena i místa pro jiné lakovací způsoby nedostupná.

Používá se procesu ultrafiltrace (UF) k regeneraci lakovací lázně. V UF stříkací zóně se dílce s ultrafiltrátem opláchnou a volné částičky laku se odvedou zpět do lakovací lázně.

Součástí linky jsou zařízení na cirkulaci, doplňování a chlazení lázně. Při čištění vany nebo při poruše se lakovací lázeň přečerpá do protinádrže. Protože při nanášení laku vzniká kyselina, je sledována hodnota pH. Lázeň se doplňuje odsolenou vodou. Odpadní vzdušina z pláště KTL je vedena přes zemním plynem vytápěný sušič KTL na tepelné přídavné spalovací zařízení TNV.

b) Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci

- **Předúprava Lakovny 2** prováděné za mokra v tunelu, se skládají ze 3 základních obdobných postupů obou linek s řadou meziprocesních oplachů:
 - odmašťování,
 - Fe – fosfátování ,
 - oplach demineralizovanou vodou.

Odmašťování povrchu zavěšených dílců je realizováno alkalickým postřikem roztoku nad 2 odsávanými vanami o kapacitě 2 x 10 m³ pomocí prostředků obchodní řady Gardobond (v prostředí obsahujícím např.: hydroxid sodný, etylendiaminacetát).

Proces Fe – fosfátování dílců je zajišťován postřikem vodného roztoku v kyselém prostředí, obsahujícím neionogenní tenzidy, kyselinu fosforečnou a anorganické soli niklu, zinku, manganu nad odsávanou vanou s objemem 13 m³ za přítomnosti prostředku Gardacid a H₂O₂.

Odpadní vody z procesu se shromažďují ve sběrných nádržích a upravují v chemické čistírně odpadních vod, příslušející k předmětné lince. Ohřev vody pro proces vyhřívání lázní van předúpravy Lakovny 2 je zajištěn teplovodním plynovým kotlem o tepelném výkonu 2097 kW_t.

- **Plynový kotel v Lakovně 2** jedná se o 1 ks teplovodního kotle, který je vytápěný zemním plynem, jenž slouží k ohřevu vody pro proces předúpravy a k ohřevu vzduchu přiváděného do lakovny. Jmenovitý tepelný příkon tohoto kotle činí 2097 kW.
- **Sušení KTL – Lakovna 2** je prováděno teplým vzduchem ve vypalovací peci (sušárně) přímým ohřevem 2 hořáky na zemní plyn o jmenovitém tepelném příkonu 2 x 537,6 kW a odpadním teplem z TNV. Vzduch ze sušárny se odsává a přivádí na TNV. Teplým odpadním vzduchem odváděným z TNV se podporuje ohřev sušárny. Zbylé teplo z odpadního vzduchu se přivádí přes výměník vzduch – voda k ohřevu předúpravy.
- **Zařízení TNV na omezování emisí v Lakovně 2** zajišťuje spalování emisí VOC z lakování a sušení dílců včetně ultrafiltrace v odpadním plynu v množství cca 5 000 m³/h. Odpadní vzdušina se zbavuje škodlivých plynných organických sloučenin v přídavném spalovacím zařízení o příkonu 742 kW, vybaveném hořáky na zemní plyn o instalovaném výkonu 1000 kW při teplotě 750 °C. Odpadní teplo z reaktoru Lakovny 2 je rekuperováno a využívá se pro ohřev vzduchu v sušárně (výměník tepla vzduch – vzduch) a ohřev vody v předúpravě (výměník tepla vzduch – voda). Vyčištěné odpadní plyny z TNV jsou odváděny do atmosféry.
- **Plynová kotelna v hale I** je osazena 2 plynovými teplovodními kotli typu Buderus (kotle K1 a K2 v hale Brose 1) o jmenovitém tepelném příkonu 2 x 1 344 kW, které slouží pro přípravu TUV o konstantní teplotě 80 °C, pro teplovodní vytápění dvoupodlažního přístavku a vestavku a pro vzduchotechnické zařízení teplovzdušného vytápění výrobní haly. Kotle jsou vybaveny nízkoemisními hořáky na zemní plyn typu Weishaupt.
- **Plynová kotelna v hale II** je osazena 2 plynovými teplovodními kotli typu RENDAMAX (kotle K3 a K4 v hale Brose 2) o jmenovitém tepelném příkonu 2 x 1 038 kW, které slouží pro přípravu TUV o konstantní teplotě 80 °C, pro teplovodní vytápění budov a pro vzduchotechnické zařízení teplovzdušného vytápění výrobní haly. Kotle jsou vybaveny nízkoemisními hořáky na zemní plyn.
- **Plynová kotelna v hale na výrobu elektromotorů** – je osazena 2 plynovými teplovodními kotli typu Buderus Logano (kotle K5 a K6 v hale Brose 4) o jmenovitém tepelném příkonu 2 x 540 kW, s instalovanými nízkoemisními hořáky Weishaupt WM G10/2 ZM-LN a jedním ohřevačem vody Quantum Q7-75-NRRS, který slouží pro přípravu TUV.
- **Plynová kotelna v hale 5** – je osazena 3 plynovými teplovodními kotli typu RENDAMAX (kotle K7, K8 a K9 v hale Brose 5) o jmenovitém tepelném příkonu 3 x 550 kW s instalovanými nízko emisními hořáky.
- **Plynová kotelna v hale B2** – je osazena 2 plynovými kondenzačními teplovodními kotli typu Rendamax R 600 – typ R 607 (kotle K10 a K11 v hale Brose 8) o jmenovitém tepelném příkonu 2 x 485 kW s instalovanými nízkoemisními hořáky.

c) Přímou spojené činnosti

- **Úpravna odpadních vod v Lakovně 2** je nedílnou součástí dodávky nové Lakovny 2. V zařízení se čistí odpadní vody, které vznikají v průběhu technologických procesů předúpravy a lakování. Vody dle

druhu znečištění se přečerpají do sběrných nádrží, jejich předčištění se provádí následně v nádrži – šaržích o objemu 25 m³, v procesech čiření za dávkování kyseliny sírové a chloridu železitého. Pro neutralizaci vod je dávkováno vápenné mléko. Následuje přidání flokulačního prostředku. Celý proces probíhá v automatickém režimu. Po ukončení procesu čištění je objem šarže přečerpán do usazovací nádrže, kde proběhne cca 2 hodinová sedimentace. Odsazená voda se vypouští a filtruje přes šterkový filtr, následně je po konečné kontrole měření pH vypouštěna do kanalizace. Kal z usazovací nádrže je čerpán do kalolisu.

- **Výroba ultrafiltrátu v Lakovně 2** je součástí technologie a používá se k regeneraci lakovacích lázní v procesu ultrafiltrace (UF) po ostřiku za lakováním. Volné částičky laku se po UF odvedou zpět do lakovací lázně.
- **Výroba demi – vody v Lakovně 2** zajišťuje zásobování posuzovaného zařízení odsolenou vodou z reverzní osmózy. Kaskády oplachových zón se zásobují dodatečně odsolenou vodou zvláštním věncem trysek.
- **Skladování nebezpečných chemických látek a přípravků v Lakovně 2** s obsahem těžkých organických látek je prováděno v prostorech skladů lakovny, vyhovujících odpovídajícím ČSN a v příručním skladu laboratoře.
- **Montáž** mechanismů polohovadel sedadel automobilů je prováděna v halách I a II. Výrobky se montují z výlisků a dílů tuzemských a zahraničních dodavatelů. Spojení jednotlivých dílů je prováděno nýtováním, svěrnými a vzpěrnými spoji, svařováním a nalisováním.
- **Montáž** elektromotorů pro ABS, ventilátory a pro klimatizace je prováděna v halách IV a V.
- **Lisovna** je součástí výroby – montáže dílů. Při výrobním procesu montáže je spojení jednotlivých součástí dosahováno mj. také nalisováním.
- **Svařovna** je součástí výroby – montáže mechanismů a polohovadel sedadel automobilů. Svařovna nemá výdech do vnějšího prostředí, filtrace odsávané vzdušiny je prováděna filtry TEKA a přefiltrovaný vzduch je vrácen zpět do haly.
- **Údržba** zajišťuje preventivní prohlídky a malé opravy zařízení ve výrobních halách závodu předmětného zařízení.
- **Laboratoř** slouží k provádění jednoduchých fyzikálních a chemických analýz. Laboratoř je v provozu pouze na ranní směně. Spotřeba chemikálií je zcela minimální.
- **Nakládání s vodami** zahrnuje nakládání s odpadními vodami z předúpravy a lakovacího zařízení, které jsou čištěny v úpravně odpadních vod, tvořící součást dodávky technologického zařízení lakovny. Po předčištění jsou vody vypouštěny do splaškové kanalizace a spolu se splaškovými vodami odváděny na městskou ČOV.
- **Monitoring** zahrnuje plánované autorizované zajišťování měření emisních zdrojů znečišťujících ovzduší a rozborů odpadních vod před jejich vypouštěním do kanalizace.
- **Odpadové hospodářství** – činnosti třídění a shromažďování odpadů podle jednotlivých druhů ve shromažďovacích prostředcích k tomuto účelu určených a označených.
- **Výrobní divize GD (motory)** – montáž motorů ABS s projektovanou kapacitou 5 mil. Ks/ rok a montáž motorů klimatizací s projektovanou kapacitou 3,5 mil. Ks/rok. Výrobní sortiment tvoří malé elektromotory různých typů pro použití v automobilovém průmyslu.
- **Montážní haly B6 a B8 s výškovým skladem B7** – jedná se o externí sklady společnosti, a to sklad pro redistribuci dodávek, sklad HRL pro příjem zboží a sklad HV Expedice/Fertigware.

II.

Krajský úřad stanovuje společnosti Brose CZ spol. s r.o., Průmyslový park 302, 742 21 Kopřivnice, IČ 61465704, jako provozovateli uvedeného zařízení dle § 13 odst. 3 písm. d), odst. 4 a odst. 5 zákona o integrované prevenci

závazné podmínky provozu zařízení,

a to :

1. Emisní limity v souladu s § 14 odst. 1 a 3 zákona o integrované prevenci a související monitoring

1.1. Ovzduší

Tabulka č. 1: Emisní limity pro stacionární zdroj: „Lakovna KTL 2“ (odsávání vany lakovacího tunelu KTL Lakovny 2 v klidovém režimu) a (odvod vzdušiny ze zařízení TNV ke spalování VOC linky KTL 2).

| Stacionární zdroj | Znečišťující látka | Emisní limit | Vztažné podmínky | Monitoring |
|--|--------------------------------|----------------------|------------------|-----------------------|
| Lakovna KTL 2 (odsávání vany lakovacího tunelu KTL Lakovny 2 v klidovém režimu) výdech č. 012 | TOC ¹⁾ | 20 mg/m ³ | B | 1 x za kalendářní rok |
| Lakovna KTL 2 (odvod vzdušiny ze zařízení TNV ke spalování VOC linky KTL 2) výdech č. 013 | VOC _F ²⁾ | 20 % | - | výpočtem |

Tabulka č. 3: „Plynový kotel K1“ (Plynová kotelna v hale I), „Plynový kotel K2“ (Plynová kotelna v hale I), „Plynový kotel K3“ (Plynová kotelna v hale II), „Plynový kotel K4“ (Plynová kotelna v hale II),

| Stacionární zdroj | Znečišťující látka | Emisní limit (mg/m ³) | Vztažné podmínky | Referenční obsah kyslíku (%) | Monitoring |
|--|--------------------------------------|-----------------------------------|------------------|------------------------------|--------------------------|
| Plynový kotel K1 Plynový kotel K2 (Plynová kotelna v hale I) výduchy č. 001 a 002 Plynový kotel K3 Plynový kotel K4 (Plynová kotelna v hale II) výduchy č. 005 a 006 | NO _x jako NO ₂ | 100 od 1.1.2018 | A | 3 | 1 x za 3 kalendářní roky |
| | CO | 50 od 1.1.2018 | | | |

Tabulka č. 4: „Plynový kotel K5“ (Plynová kotelna v hale na výrobu elektromotorů), „Plynový kotel K6“ (Plynová kotelna v hale na výrobu elektromotorů), „Plynový kotel K7“ (Plynová kotelna v hale 5), „Plynový kotel K8“ (Plynová kotelna v hale 5), „Plynový kotel K9“ (Plynová kotelna v hale 5), „Plynový kotel K10“ (Plynová kotelna v hale B2), „Plynový kotel K11“ (Plynová kotelna v hale B2).

| Stacionární zdroj | Znečišťující látka | Emisní limit (mg/m ³) | Vztažné podmínky | Referenční obsah kyslíku (%) | Monitoring |
|--|--------------------------------------|-----------------------------------|------------------|------------------------------|------------|
| Plynový kotel K5 Plynový kotel K6 (Plynová kotelna v hale na výrobu elektromotorů) výduchy č. 014 a 015 | NO _x jako NO ₂ | 80 | | | |
| Plynový kotel K7 Plynový kotel K8 Plynový kotel K9 (Plynová kotelna v hale 5) výduchy č. 017, 018 a 019 | | | A | 3 | výpočtem |
| Plynový kotel K10 Plynový kotel K11 (Plynová kotelna v hale B2) výduchy č. 020 a 021 | CO | 50 od 1.1.2018 | | | |

Tabulka č. 5: Emisní limity pro zdroj znečišťování ovzduší: „Kotel ohřevu lázní a vzduchu KTL 2“

| Stacionární zdroj | Znečišťující látka | Emisní limit (mg/m ³) | Vztažné podmínky | Referenční obsah kyslíku (%) | Monitoring |
|---|--------------------------------------|-----------------------------------|------------------|------------------------------|--------------------------|
| Kotel ohřevu lázní a vzduchu KTL 2 výduch č. 007 | NO _x jako NO ₂ | 100 | A | 3 | 1 x za 3 kalendářní roky |
| | CO | 50 | | | |

Pozn. ke všem tabulkám:

- 1) Těkavé organické látky vyjádřené jako celkový organický uhlík
- 2) Podíl hmotnosti fugitivních emisí těkavých organických látek a hmotnosti vstupních organických rozpouštědel

vztažné podmínky A – koncentrace příslušné látky v suchém plynu za normálních podmínek (101,32 kPa, 0°C)

vztažné podmínky B – koncentrace příslušné látky ve vlhkém plynu za normálních podmínek (101,32 kPa, 0°C)

Tabulka č. 6: Zařazení jednotlivých vyjmenovaných stacionárních zdrojů dle přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.

| Stacionární zdroje | Kód |
|---|---|
| Plynový kotel K1 (Plynová kotelna v hale I) Plynový kotel K2 (Plynová kotelna v hale I) Plynový kotel K3 (Plynová kotelna v hale II) Plynový kotel K4 (Plynová kotelna v hale II) Plynový kotel K5 (Plynová kotelna v hale na výrobu elektromotorů) Plynový kotel K6 (Plynová kotelna v hale na výrobu elektromotorů) Plynový kotel K7 (Plynová kotelna v hale 5) Plynový kotel K8 (Plynová kotelna v hale 5) Plynový kotel K9 (Plynová kotelna v hale 5) Plynový kotel K10 (Plynová kotelna v hale B2) Plynový kotel K11 (Plynová kotelna v hale B2) Kotel ohřevu lázní a vzduchu KTL 2 | 1.1. Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od 0,3 MW do 5 MW včetně. |

| | |
|--|--|
| Předúprava KTL 2 fosfátování povrchu | 4.12. Povrchová úpravu kovů a plastů a jiných nekovových předmětů a jejich zpracování s objemem lázně nad 30 m ³ . |
| Neutralizační stanice odpadních vod KTL 2 | 2.6. Čistírny odpadních vod; zařízení určená pro provoz technologií produkujících odpadní vody nepřevoditelné na ekvivalentní obyvatele v množství větším než 50 m ³ /den. |
| Lakovna KTL 2 | 9.8. Aplikace nátěrových hmot, včetně kateforetického nanášení, nespádají-li pod činnosti uvedené v bodech 9.9. až 9.14., s projektovanou spotřebou organických rozpouštědel od 0,6 t/rok. |

1.2. Voda

Podmínky nejsou stanoveny.

1.3. Hluk, vibrace a neionizující záření

Podmínky nejsou stanoveny.

2. Opatření k vyloučení rizik možného znečištění životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti, pokud k takovému riziku či ohrožení zdraví člověka může dojít

2.1. V případě trvalého ukončení provozu zařízení nebo dílčích technologických jednotek provozovatel zajistí jejich bezpečné odstranění. Odstranění celého zařízení bude probíhat dle zásad souhrnného plánu sanace a rekultivace a navazujících prováděcích projektů a v souladu s platnými právními předpisy. Tento plán včetně způsobu rekultivace nebo ošetření plochy po odstranění stavebních objektů pro další stavební využití v souladu s územně plánovací dokumentací, bude krajskému úřadu předložen minimálně dva měsíce před plánovaným ukončením provozu.

2.2. V případě ukončení činnosti zařízení z důvodu neopravitelné havárie a jiné nepředvídatelné události bude plán opatření předložen krajskému úřadu do 30 dnů po havárii nebo jiné nepředvídatelné události.

3. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady

3.1. Seznam odpadů, které v zařízení vznikají:

| Katalogové číslo | Název odpadu |
|------------------|---|
| 08 01 15* | Vodné kaly obsahující barvy nebo laky s obsahem organických rozpouštědel nebo jiných nebezpečných látek |
| 08 04 09* | Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky |
| 08 05 01* | Odpadní isokyanáty |

| | |
|-----------|---|
| 11 01 11* | Oplachové vody obsahující nebezpečné látky |
| 11 01 05* | Kyselé mořící roztoky |
| 12 01 09* | Odpadní řezné emulze a roztoky neobsahující halogeny |
| 12 01 12* | Upotřebené vosky a tuky |
| 12 03 01* | Prací vody |
| 13 01 10* | Nechlorované hydraulické minerální oleje |
| 13 02 08* | Jiné motorové, převodové a mazací oleje |
| 13 05 02* | Kaly z odlučovačů oleje |
| 13 08 02* | Jiné emulze |
| 14 06 03* | Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel |
| 15 01 02 | Plastové obaly O/N |
| 15 01 04 | Kovové obaly O/N |
| 15 01 07 | Skleněné obaly O/N |
| 15 01 10* | Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné |
| 15 02 02* | Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami |
| 16 01 10* | Výbusné součásti (např. airbagy) |
| 16 01 13* | Brzdové kapaliny |
| 16 02 13* | Vyřazená zařízení obsahující nebezpečné složky neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 12) |
| 16 05 06* | Laboratorní chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky |
| 16 06 01* | Olovené akumulátory |
| 19 02 05* | Kaly z fyzikálně-chemického zpracování obsahující nebezpečné látky |
| 20 01 21* | Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť |

V případě vzniku nového druhu nebezpečného odpadu nebo změny zařazení odpadu pod katalogové číslo, které není uvedeno ve stávajícím seznamu, bude uvedená skutečnost do 30 dnů písemně oznámena krajskému úřadu, a to v rozsahu názvu odpadu a jeho katalogového čísla.

4. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny

4.1. Ovzduší

- 1) Provozovatel zařízení bude plnit provozní řád z hlediska ochrany ovzduší schválený integrovaným povolením v části III. kapitoly A. bodu 1) výrokové části integrovaného povolení.
- 2) Povolení provozu stacionárního zdroje „Lakovna KTL 2“, v rámci realizace výměny zařízení na omezování emisí TNV, se vydává za podmínek:
 - realizace výměny zařízení na omezování emisí TNV na stacionárním zdroji „Lakovna KTL 2“ bude realizováno tak, aby bylo zajištěno plnění emisních limitů stanovených v části II. kapitole 1. bodu 1.1. Tabulce č. 1 výrokové části integrovaného povolení,
 - uvedení předmětného stacionárního zdroje do provozu bude krajskému úřadu ohlášeno nejpozději 14 dnů předem,
 - do čtyř měsíců od uvedení předmětného stacionárního zdroje do provozu bude provedeno jednorázové měření emisí znečišťujících látek,

- krajskému úřadu bude předložen protokol z jednorázového měření emisí dle třetí odrážky tohoto odstavce, a to nejpozději do 2 měsíců od provedení autorizovaného měření.

4.2. Vody

Podmínky nejsou stanoveny.

4.3. Hluk

V rámci ohlášení plánované změny v provozu zařízení, týkající se změny výrobních podmínek nebo změny technologie, provozovatel zařízení vyhodnotí vliv změny na stávající hlukovou situaci ve venkovním chráněném prostoru staveb.

5. Další zvláštní podmínky ochrany zdraví člověka a životního prostředí, které úřad sledá nezbytnými s ohledem na místní podmínky životního prostředí a technickou charakteristiku zařízení

- a) Provozovatel zařízení předloží nejpozději k datu **15. 1. 2022** upravené provozní dokumenty zohledňující ukončení provozu technologické jednotky „Lakovna 1“, včetně souvisejících technologií, jejichž provoz bude ukončen k datu 31. 12. 2021.

6. Podmínky pro hospodárné využívání surovin a energie

Podmínky nejsou stanoveny.

7. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků

- 7.1.** Opatření pro předcházení haváriím z hlediska ochrany ovzduší budou řešena v souladu se schválenými provozními řády, opatření pro předcházení haváriím z hlediska ochrany vod budou řešena v souladu se schválenými havarijními plány.

Dokumenty jsou schváleny v části III. kapitole A. bodech 1) a 2) výrokové části tohoto rozhodnutí.

- 7.2.** Příslušní pracovníci budou s dokumenty schválenými v části III. kapitole A. výrokové části tohoto rozhodnutí prokazatelně seznámeni, pravidelně proškolení a dokumenty budou součástí výbavy zařízení, o provedených školeních bude vedena evidence zápisem do provozního deníku.

- 7.3.** Vést záznamy o prováděných havarijních opatřeních při zacházení se závadnými látkami, a tyto záznamy uchovávat po dobu minimálně 5 let.

8. Postupy nebo opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu, při kterých může vzniknout nebezpečí ohrožení životního prostředí nebo zdraví člověka

V případě jakýchkoliv dalších situací odlišných od podmínek běžného provozu postupovat v souladu s provozními řády a havarijním plánem schválenými v části III. kapitole A. výrokové části tohoto rozhodnutí.

9. Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování

9.1. Ovzduší

Monitoring k ověření emisních limitů, týkající se ovzduší, vyplývající z příslušných právních předpisů je stanoven v části II. kapitole 1. bodu 1.1. výrokové části toho rozhodnutí.

9.2. Vody

Podmínky nejsou stanoveny.

9.3. Vyhodnocení monitoringu

Záznam o provedení monitoringu zaznamenávat do provozního deníku. Výsledky monitoringu zajišťované externími dodavateli budou uloženy v sídle provozovatele zařízení k případné kontrole. Krajskému úřadu budou zaslány v souladu s kapitolou 11. výrokové části tohoto rozhodnutí.

10. Opatření k minimalizaci dálkového přemístování znečištění či znečištění překračujícího hranice států a k zajištění vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku

Opatření nejsou uložena.

11. Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení včetně povinnosti předkládat úřadu údaje požadované k ověření shody s integrovaným povolením

Zpráva o postupu vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení bude za uplynulý kalendářní rok zasílána krajskému úřadu vždy k 1.5. následujícího roku (První zaslání krajskému úřadu bude v roce 2009). Součástí zprávy bude vyhodnocení monitoringu jak je uvedeno ve výrokové části tohoto rozhodnutí.

12. Požadavky k ochraně životního prostředí uvedené v závěru zjišťovacího řízení posouzení vlivů na životní prostředí č.j. 25983/ENV/08 ze dne 7.4.2008

Podmínky nejsou stanoveny.

13. Podmínky uvedené ve vyjádření (stanovisku) příslušného orgánu ochrany veřejného zdraví jsou zohledněny v části II. bodu 4.3. výrokové části integrovaného povolení.

III.

A. Tímto rozhodnutím se dle § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci:

1) ukládá plnění:

- a) „Provozní řád zdroje znečišťování ovzduší Předúprava lakovny KTL 2“, přiděleno č. 5826/2022/I
- b) „Provozní řád zdroje znečišťování ovzduší Neutralizační stanice odpadních vod KTL 2“, přiděleno č. 5826/2022/II
- c) „Provozní řád zdroje znečišťování ovzduší Lakovna KTL 2“, přiděleno č. 92763/2022/I

2) schvaluje:

- a) „Havarijní plán pro vodní hospodářství BROSE CZ, spol. s r.o.“, přiděleno č. 5826/2022/IV
- b) „Základní zpráva – Kopřivnice – BROSE CZ spol. s r.o.“, přiděleno č. 106680/2015/V

3) vydává:

- a) povolení provozu vyjmenovaných stacionárních zdrojů: Plynový kotel K1, Plynový kotel K2, Plynový kotel K3, Plynový kotel K4, Plynový kotel K5, Plynový kotel K6, Plynový kotel K7, Plynový kotel K8, Plynový kotel K9, Plynový kotel K10, Plynový kotel K11, Kotel ohřevu lázni a vzduchu KTL 2, Předúprava KTL 2 fosfátování povrchu, Neutralizační stanice odpadních vod KTL 2, Lakovna KTL.
- b) povolení provozu vyjmenovaných stacionárních zdrojů „Kotel ohřevu lázni a vzduchu KTL 1“, „Kotel ohřevu sušárny KTL 1“, „Předúprava KTL 1 fosfátování povrchu“ a „Lakovna KTL 1“ je platné do **31. 12. 2021.**

B. Krajský úřad podle § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci ruší následující pravomocná rozhodnutí, a to:

- 1) Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, ve věci udělení souhlasu k nakládání s nebezpečnými odpady, č.j. 914/2005/ŽPZ/Hel/0003 ze dne 2.6.2005 a č.j. MSK 19574/2007 ze dne 19.2.2007, podle § 16 odst. 3 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále „zákon o odpadech“),
- 2) Městského úřadu Kopřivnice, oborou životního prostředí a zemědělství, ve věci povolení k vypouštění odpadních vod s obsahem nebezpečné závadné látky do kanalizace pro veřejnou, č.j. 995/2006/OPŽ&43519/2007/JS ze dne 29.8.2007, dle § 18 odst. 3 zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů.
- 3) Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, ve věci povolení k uvedení středního stacionárního zdroje znečišťování ovzduší do trvalého provozu, č.j. MSK 184125/2007 ze dne 20.12.2007, podle § 17 odst. 1 písm. d) zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší), ve znění pozdějších předpisů.

C. Krajský úřad podle § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci ruší následující části pravomocných rozhodnutí

(uvedená rozhodnutí zůstávají v platnosti pro provoz, které nemají souhlas nahrazen integrovaným povolením)

Městského úřadu Kopřivnice, odboru životního prostředí a zemědělství, ve věci vydání povolení k vypouštění předčištěných vod do vod povrchových, č.j. 8338/2003/OŽP&29538/2007/Pap ze dne 28.6.2007, dle § 8 odst. 1 písm. c) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, v části I. týkající se uvedeného rozhodnutí.

D. Tímto integrovaným povolením jsou nahrazena tato rozhodnutí, stanoviska, vyjádření a souhlasy vydávané podle zvláštních právních předpisů, a to:

- 1) souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady podle § 16 odst. 3 zákona o odpadech; seznam nebezpečných odpadů je uveden v části II. kapitole 3. bodu 3.1. výrokové části tohoto rozhodnutí,
- 2) povolení k vydání souboru technickoprovozních parametrů a technickoorganizačních opatření k zajištění provozu stacionárního středního zdroje znečišťování ovzduší (provozní řád) dle § 17 odst. 2 písm. g) zákona o ochraně ovzduší. Povolení je uděleno v části III. kapitole A bodu 2) výrokové části tohoto rozhodnutí,
- 3) vymezení znečišťujících látek nebo jejich stanovených skupin k plnění emisních limitů ve smyslu § 9 odst. 4 zákona o ochraně ovzduší, pro zdroje uvedené v části II. bodu 1.1. výrokové části tohoto rozhodnutí,
- 4) povolení ke stavbě stavby zdroje znečišťování ovzduší dle § 17 odst. 1 písm. c) zákona o ochraně ovzduší,
- 5) povolení k uvedení zdroje znečišťování ovzduší do zkušební provozu dle § 17 odst. 1 písm. d) zákona o ochraně ovzduší,
- 6) schválení havarijního plánu dle § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, jak je uvedeno v části III. kapitole A. bodu 4.1. výrokové části tohoto rozhodnutí,
- 7) povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových dle § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona, jak je uvedeno v části II. kapitole 1. výrokové části tohoto rozhodnutí,
- 8) povolení k vypouštění odpadních vod, vyžadujících k dodržení nejvyšší míry znečištění požadované kanalizačním řádem předchozí čištění, do kanalizace pro veřejnou potřebu dle § 18 odst. 3 zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů, v části I. kapitole 4. bodu 4.2. výrokové části tohoto rozhodnutí,
- 9) vyjádření z hlediska nakládání s odpady v rámci stavebního řízení podle § 79 odst. 4 písm. b) zákona o odpadech,
- 10) povolení k uvedení zdrojů znečišťování ovzduší do trvalého provozu dle § 17 odst. 1 písm. d) zákona o ochraně ovzduší
- 11) souhlas ke stavbě „Skladu odpadů“ dle § 17 odst. 1 písm. b) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 12) povolení provozu stacionárního zdroje dle § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů