

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 čj. MSK 56503/2009 ze dne 8. 7. 2009 (nabytí právní moci dne 28. 7. 2009)

změna č.	čj.	ze dne	nabytí právní moci
1.	MSK 150091/2010	7. 9. 2010	25. 9. 2010
2.	MSK 12487/2011	24. 1. 2011	25. 1. 2011
3.	MSK 156636/2011	29. 9. 2011	30. 9. 2011
4.	MSK 92174/2013	19. 8. 2013	6. 9. 2013
5.	MSK 160146/2014	8. 12. 2014	30. 12. 2014
6.	MSK 141353/2016	4. 11. 2016	8. 12. 2016
7.	MSK 39377/2017	22. 3. 2017	24. 3. 2017
8.	MSK 93615/2017	19. 7. 2017	20. 7. 2017
9.	MSK 149198/2017	8. 11. 2017	10. 11. 2017
10.	MSK 31044/2018	26. 2. 2018	28. 2. 2018
11.	MSK 45917/2018	20. 3. 2018	22. 3. 2018

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 pozdějších předpisů, rozhodl takto:

Hyundai Dymos Czech s.r.o. se sídlem Nošovice 700/3, PSČ 739 51, IČ 27786161 (dále „provozovatel zařízení“, účastník řízení dle § 27 odst. 1 správního řádu), se vydává

integrované povolení

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci.

Identifikační údaje zařízení:

Název: **Vypěňovací linka výplní autosedaček**

Provozovatel: **Hyundai Dymos Czech s.r.o.**, Hyundai 700/3, PSČ 739 51, IČ 27786161

Kategorie: 4.1. h) Výroba organických chemických látek, jako jsou polymery určené jako suroviny k dalšímu zpracování, syntetická vlákna a vlákna na bázi celulózy

Umístění: Kraj: Moravskoslezský
Obec: Nošovice
Katastrální území: Nošovice

I.

Popis zařízení a s ním přímo spojených činností:

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

Polymerační linka pro výrobu tvarovek z PUR pěny

Projektovaná kapacita výroby polyuretanových výplní je 4 400 t/rok. Polyuretanové výplně sedadel jsou vyráběny vypěňováním do forem plněných dávkovacím strojem německé společnosti Kraus Maffei. Oválná linka má 42 nosičů forem. Zařízení je tlakové, tvoří ucelený systém automatické dopravy jednotlivých komponent ke směšovací hlavě z provozních zásobníků.

Technologický postup se skládá z těchto operací:

- Mechanické čištění forem
- Robotický/ruční nástřik separačním přípravkem
- Vkládání komponentů (např. kovové výztuže)
- Automatické dávkování surovin (robot se směšovací hlavou), vypěňování
- Uzavření formy a vyrovnání do vytvrzovací polohy
- Vytvrzení
- Vyrovnání do polohy před otevřením
- Čištění formy s odstraněním přetoků z formy
- Vyjmutí výrobku
- Vakuace nebo promačkání PUR dílů
- Ořezy přetoků PUR dílů a jejich opravy lepením

Zařízení polymerační linky je vyjmenovaný stacionární zdroj zařazený pod kódem 6. 5. dle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění. Odpadní plyn od vypěňovací linky je odváděn do venkovního prostoru.

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

Výroba tepla

K výrobě tepla a teplé vody jsou pro stávající provoz (montáž autosedaček) instalovány dva plynové kotle s hořáky na zemní plyn – typ Vitoflame 100, o výkonu 170 kW_t.

Jmenovitý tepelný příkon každého kotle je 184 kW.

Vzduchotechnická zařízení

V hale, kde je umístěna mimo jiné vypěňovací linka, je pro stávající provoz (montáž autosedaček) instalováno 5 vzduchotechnických jednotek s hořáky na zemní plyn, typ Weishaupt WG30N/1-C-ZM-LN, každá o jmenovitém tepelném příkonu 385 kW. Jedná se o vyjmenované stacionární zdroje zařazené pod kódem 1.4. dle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění.

V hale je instalováno 20 ks teplovzdušných cirkulačních přímotopných agregátů sloužících pro lepší regulaci teploty v hale, s modulární regulací, každý se jmenovitým příkonem 32 kW.

c) Přímo spojené činnosti

Skladování surovin

- Venkovní sklady: 2 zásobníky Poly a 2 zásobníky ISO, každý o kapacitě 30 t (tj. celková kapacita skladování 120 t),
- Mix room: 4 zásobníky Poly a 2 zásobníky ISO, každý o kapacitě 1,5 t (tj. celková kapacita skladování 9 t),
- Provozní zásobníky u FI: 4 zásobníky Poly a 2 zásobníky ISO, každý o kapacitě 0,5 t (tj. celková kapacita 3 t).

Venkovní sklad:

Zásobníky surovin jsou inertizovány – polyol sušeným vzduchem a izokyanát dusíkem a jsou umístěny v ochranné vaně, která slouží jako záchytná jímka o objemu jednoho zásobníku. Skladovací prostor je zastřešený.

Sklad chemikálií

Samostatný objekt, kde jsou uloženy kontejnery, přepravní sudy a kanystry s chemikáliemi v záchytných vanách.

Sklad komponent

Pro skladování surovin pro denní potřebu a dalších pomocných látek slouží skladová hala (mixroom) a prostor ve výrobní hale. Místnost mixroom je uzamykatelná, podlaha nepropustná, denní zásobníky surovin a přepravní obaly přípravků jsou uloženy v záchytných vanách.

Stáčecí místo

Stáčecí místo je zastřešený prostor, kde jsou stáčeny suroviny z autocisteren. Podlahu tvoří pororošty pod nimiž je bezodtoková jímka o objemu stáčené cisterny. Při stáčení je uplatněna rekuperace par stáčených médií.

Kompresorovna

Místnost ve výrobní hale, kde jsou umístěny dva šroubové kompresory, které dodávají stlačený vzduch.

Nakládání s odpadními vodami

Odpady z výplachu zařízení jsou odstraňovány jako kapalný odpad. Dešťové vody ze záchytných jímek u skladovacích nádrží jsou taktéž odstraňovány jako kapalný odpad. Dešťové vody ze střech a z parkovišť jsou napojeny do areálové kanalizace dešťové. Odpadní vody (splaškové) jsou odváděny do odpadní kanalizace v areálu.

Nakládání s odpady

Odpady jsou shromažďovány na vyhrazeném místě a jsou předávány oprávněné osobě k dalšímu nakládání.

Pracoviště oprav výplní autosedaček – lepení PUR dílů

V případě trhlin v PUR pěně je prováděno jejich lepení, popřípadě vlepování větších dílů PUR pěny. Odpadní plyn je odváděn do venkovního prostoru. Celková projektovaná spotřeba organických rozpouštědel v lepidlech (VOC) je 4,5 t/rok.

Zařízení je vyjmenovaný stacionární zdroj označený kódem 9.16. dle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění."

II.

Krajský úřad stanovuje společnosti **Hyundai Dymos Czech s.r.o.**, 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 těchto látek v souladu s § 13 odst. 4 písm. i) zákona o integrované prevenci

1.1. Ovzduší

Stacionární zdroj	Znečišťující látka	Emisní limit (mg/m ³)	Vztažné podmínky	Monitoring
Polymerační linka zdroj č. 101	TOC	50	C	1 x za kalendářní rok
VZT jednotky (5x) zdroje č. 011, 012, 013, 014, 015 (č. výduchu 003,004,005,006,007)	NO _x	200	A 17 % O ₂	Výpočtem
	CO	100		

Vztažné podmínky A – koncentrace příslušné látky v suchém plynu za normálních podmínek

Vztažné podmínky C – koncentrace příslušné látky v odpadním plynu za obvyklých provozních podmínek

TOC - organické látky vyjádřené jako celkový organický uhlík

NO_x - oxid dusnatý a oxid dusičitý vyjádřené jako oxid dusičitý

CO - oxid uhelnatý

1.2. Voda

Nejsou stanoveny.

1.3. Hluk, vibrace a neionizující záření

Nejsou stanoveny.

2. Opatření k vyloučení rizik možného znečišťování 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. Šest měsíců před plánovaným ukončením provozu zařízení nebo jeho části předložit krajskému úřadu plán postupu jeho ukončení obsahující zejména postup likvidace technologického zařízení a uvedení prostoru do stavu vhodného pro následné využití.

2.2. V případě ukončení činnosti zařízení z důvodu neopravitelné havárie a jiné nepředvídatelné události bude plán postupu jeho ukončení 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

Podmínky nejsou stanoveny.

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 Podmínky pro zkoušení a následné používání separátorů (jiné separátory) pro nástřik forem na stacionárním zdroji č. 101 Polymerační linka:

- a) Provozovatel zařízení bude informovat krajský úřad a ČIŽP o termínu provedení plánovaného zkoušení nového separátoru. Současně předloží bezpečnostní list separátoru v českém jazyce, ve kterém bude uveden údaj o obsahu těžkých organických látek, popř. tlak par při teplotě 20°C.
- b) Během provádění testu nového separátoru při nástřiku forem, které bude trvat nejdéle 24 hodin, bude na výduchu vypěňovací linky provedeno technické měření emisí organických látek vyjádřených jako TOC a současně bude vedena evidence o jeho spotřebě.
- c) Protokol z technického měření emisí provedeného podle bodu b) včetně spotřeby testovaného separátoru bude bezprostředně po jeho vyhotovení zaslán krajskému úřadu i ČIŽP.
- d) V případě, že ze strany provozovatele zařízení bude zájem o trvalé používání odzkoušeného separátoru v provozu zařízení, provozovatel zařízení ohlásí tuto plánovanou změnu (použití nového odzkoušeného separátoru) podle § 16 odst. 1 písm. b) zákona o integrované prevenci a současně předloží provozní řád z hlediska ochrany ovzduší aktualizovaný o požadovanou změnu používání nových separátorů při nástřiku forem.

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

Nejsou stanoveny.

6. Podmínky pro hospodárné využívání surovin a energie

Nejsou stanoveny.

7. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků

- 7.1. Opatření pro předcházení haváriím budou řešena v souladu s havarijním plánem schváleným v části III. kapitole A. výrokové části tohoto rozhodnutí.
- 7.2. Pravidelně provádět školení zaměstnanců v oblasti nakládání s odpady a ochrany životního prostředí, o provedených školeních vést evidenci, například 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 havarijním plánem schváleným 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 z hlediska ochrany ovzduší je uveden v části II. kapitole 1. bodu 1.1. výrokové části tohoto rozhodnutí.

9.2. Voda

Monitoring z hlediska ochrany vod je uveden v části II. kapitole 1. bodu 1.2. 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 2010). Součástí zprávy bude vyhodnocení monitoringu dle kapitoly 9. výrokové části tohoto rozhodnutí.

12. Požadavky k ochraně životního prostředí uvedené v závěru zjišťovacího řízení posouzení vlivů na životní prostředí

Podmínky nejsou stanoveny.

13. Podmínky uvedené ve vyjádření (stanovisku) příslušného orgánu ochrany veřejného zdraví

Podmínky nejsou stanoveny.

III.

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

1) schvaluje:

- a) „Plán opatření pro případ havárie podle vyhlášky č. 450/2005 Sb.“, přiděleno č. 149198/2017/I.
- b) „Základní zpráva“, kterou vypracovala společnost GEOoffice, s.r.o., s datem listopad 2014, přiděleno č. 160146/14/I

2) povoluje se:

- a) trvalý provoz stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší, a to:
 - Plynová kotelna se dvěma kotly Viessmann Vitoplex 300 o jmenovitém tepelném výkonu 170 kW_t (celkový tepelný výkon je 340 kW_t)
 - Pracoviště oprav výplní autosedaček

3) ukládá plnění

- a) Provozního řádu „Provozní řád podle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší – Vypěňovací linka výplní autosedaček a lepení PUR dílů“, přiděleno č. 31044/2018.

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

- 1) Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, č.j. MSK 171790/2008 ze dne 4. 12. 2008, ve věci vydání povolení k uvedené středních stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší do zkušebního provozu v rámci stavby „Dymos“ 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.
- 2) Magistrátu města Frýdku-Místku, odborem životního prostředí a zemědělství, pod zn.: OŽPaZ/9117,9118/2007/Vol/231.2 ze dne 28. 11. 2007, v části písm. a) uvedené ve výrokové části tohoto rozhodnutí, týkající se povolení k odvádění předčištěných vod do kanalizace podle § 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, a dále v bodech 1., 2., 3., 4., a 5. uvedených ve výrokové části tohoto rozhodnutí (podmínky stanovené k výše uvedenému povolení). V ostatních částech rozhodnutí zůstává v platnosti.

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

- 1) 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;
- 2) vyjádření ve stavebním řízení z hlediska nakládání s odpady dle § 79 odst. 4 písm. b) zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů;
- 3) povolení provozu stacionárního zdroje podle § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů;