

V Brně dne 4. srpna 2016  
Č. j.: 1858/560/16 53261/ENV/16

## **ZÁVAZNÉ STANOVISKO K POSOUZENÍ VLIVŮ PROVEDENÍ ZÁMĚRU NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ**

**(dále jen „závazné stanovisko“)**

podle § 9a odst. 1 až 3 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

### **Povinné údaje**

<b>Název záměru:</b>	<b>Ardagh Metal Packaging Czech Republic s.r.o. – změna lakovací linky</b>
<b>Kapacita (rozsah) záměru:</b>	20 mil. m <sup>2</sup> /rok lakované plochy (zvýšení o 9,5 mil. m <sup>2</sup> /rok) 50 t/rok spotřeba organických rozpouštědel
<b>Zařazení záměru dle přílohy č. 1 k zákonu:</b>	Bod 4.4 (Povrchová úprava kovů nebo plastů včetně lakoven, s kapacitou nad 500 tis. m <sup>2</sup> /rok celkové plochy úprav) kategorie I
<b>Umístění záměru:</b>	kraj: Jihomoravský obec: Znojmo k. ú.: 793418 Znojmo-město parcely: 1119/1
<b>Obchodní firma oznamovatele:</b>	Ardagh Metal Packaging Czech Republic s.r.o.
<b>IČ oznamovatele:</b>	292 96 803
<b>Sídlo (bydliště) oznamovatele:</b>	Tovární 67, 503 52 Skřivany

Ministerstvo životního prostředí jako příslušný úřad podle § 21 písm. c) zákona  
za použití § 9a odst. 1 a přílohy č. 6 k zákonu

vydává

## **S O U H L A S N É   Z Á V A Z N É   S T A N O V I S K O**

k záměru

### **„Ardagh Metal Packaging Czech Republic s.r.o. – změna lakovací linky“**

s následujícími podmínkami:

#### **Podmínky pro fázi realizace**

1. Bude zpracován harmonogram reálného náběhu nových lisů – bodymakerů a bude zajištěno, aby před uvedením do provozu byly v bezvadném technickém stavu a zajištěny proti případnému úniku provozních hmot (olejové náplně, mazací látky apod.)
2. Vzhledem k tomu, že náběh nových lisů a navazujících procesů nebude plynulý, je třeba věnovat pozornost případným zvýšeným emisím tuhých znečišťujících látek a těkavých organických látek, které se projeví v návazném procesu lakování plechovek a jejich vypalování v dopalovacím zařízení.
3. Budou zkontrolována a případně doplněna a upravena stávající provozní zařízení s ohledem na environmentální bezpečnost provozu celé zpracovatelské linky.
4. Zdroje hluku budou užívány pouze v době od 7 do 21 hodin v pracovní dny.
5. Pod nádobami s látkami závadnými vodám budou umístěny záchytné vany.

#### **Podmínky pro fázi provozu:**

6. Bude zabezpečeno pravidelné sledování environmentálních indikátorů při běžném provozu výroby v souladu s aktuální legislativou a pravidelné akreditované měření emisních výdechů z dopalovacího zařízení.
7. U laků a směsí používaných při výrobě obalů (konzerv) budou pravidelně prováděny kontroly zaměřené na správnou manipulaci s nimi (dle BL a jejich nebezpečnost – H věty).

## Odůvodnění

### ***Odůvodnění vydání souhlasného stanoviska včetně odůvodnění stanovených podmínek:***

Posuzovaný záměr, jehož cílem je zvýšení výroby v závodě Ardagh Metal Packaging CZ s.r.o. ve Znojmě, spočívá ve výměně dvou lisů na plechovky za výkonnější stroje. S takto zvýšenou výrobou samozřejmě souvisí i vyšší spotřeba základních materiálů – plechů a zejména lakovacích látek, důsledkem čehož se zvýší i obsah použitých organických ředidel.

Záměr je situován v místní průmyslové zóně ve stávajícím areálu a v blízkosti železniční trati.

Rozhodující vlivy záměru na okolní životní prostředí lze spatřovat v emisní zátěži do ovzduší a vnitřní a vnější hlukové zátěži (dopravníky a lisy ve výrobní hale, provoz dopravních motorových vozidel, výduchy z plynových kotelen).

Stávající výrobní proces je z hlediska likvidace zejména VOC velmi dobře nastaven – atmosféra v obou vypalovacích pecích, odsávaná do společného komína, je účinně zbavována těkavých organických látek v termickém spalovacím zařízení. Emisní charakteristiky plynů vypouštěných do vnějšího ovzduší jsou proto zcela bezpečné. To potvrzují pravidelná roční měření akreditovanou společností pro měření emisí.

Spalování zemního plynu, potřebného k tepelné úpravě vzdušiny pro vzduchotechnické zařízení, ohřev teplé vody a vytápění objektu, probíhá ve dvou spalovacích kotlích, umístěných v samostatném objektu kotelny. V souvislosti s realizací záměru nedojde k navýšení spotřeby zemního plynu a tím ani ke zvýšení emisí oxidů dusíku (NO<sub>x</sub>) a oxidu uhelnatého (CO).

Všechny uvedené vlivy ze spalování a související vnější dopravy řeší rozptylová studie, která je součástí dokumentace. Z jejího závěru vyplývá, že záměr bude mít po realizaci na stávající imisní situaci zanedbatelný vliv.

Druhým podstatným vlivem jsou hlukové účinky vnitřních dopravníků plechovek a dva razící lisy (bodymakery). Hodnocení vnitřního hluku není předmětem hodnocení zpracované dokumentace, ale je prováděno dle obecně závazných předpisů týkajících se bezpečnosti práce na pracovištích a ochrany zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

Řešení vnějšího hluku je doloženo samostatnou hlukovou studií. Realizace záměru se projeví pouze nárůstem nákladní dopravy o max. 9 vozidel za den oproti stávajícímu stavu. Z hlediska vlivu záměru na chráněný venkovní prostor a chráněný venkovní prostor nejbližších staveb studie nezaznamenala zhoršení hlukové situace z dopravy na nejbližší komunikaci II/412.

Ostatní vlivy na složky životního prostředí včetně hodnocení vlivů na zdraví obyvatelstva nejsou dotčeny buď vůbec, nebo zcela nepodstatně.

Potenciální rizika jsou spojena s případnými havarijními stavy, např. požárem nebo únikem závadných látek. Havarijní stavy jsou relativně nejrizikovějším aspektem záměru s ohledem na používané materiály. Možnost vzniku havárií bude eliminována preventivními opatřeními, zapracovanými do příslušných provozních a havarijních řádů.

Veřejnost se k záměru nevyjádřila. Ze stanovisek dotčených územních samosprávných celků a dotčených správních úřadů nevyplývají žádná nesouhlasná stanoviska; byly doplněny pouze určité podmínky k vlastnímu provozování projektového záměru.

Ve shora uvedených oblastech bylo prokázáno, že vlivy záměru jsou, a to i ve spolupůsobícím účinku s environmentálním pozadím, spolehlivě pod limity stanovenými příslušnými předpisy resp., pokud nejsou limity stanoveny, pod akceptovatelnou (referenční) úrovní. Z tohoto pohledu tedy příslušný úřad neměl důvod formulovat nesouhlasné stanovisko.

#### Odůvodnění stanovených podmínek:

Stanovené podmínky mají zajistit předcházení, vyloučení, popřípadě minimalizaci negativních vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví dle požadavků zákona. Vycházejí jednak z výsledků hodnocení vlivů na jednotlivé složky životního prostředí a veřejné zdraví, jednak z požadavků uplatněných dotčenými správními úřady. Z důvodu přímého omezení negativních vlivů byla formulována pouze podmínka č.4, navržená zpracovatelem dokumentace. Ostatní stanovené podmínky mají víceméně preventivní charakter.

Další podmínky a požadavky dotčených subjektů, které vyplývají z obecně závazných předpisů, do podmínek závazného stanoviska zahrnuty nebyly, neboť povinnost splnit takovéto požadavky ukládá oznamovateli platná legislativa.

#### ***Souhrnná charakteristika předpokládaných vlivů záměru na životní prostředí z hlediska jejich velikosti a významnosti:***

Charakteristika vlivů záměru na životní prostředí a obyvatelstvo z hlediska jejich velikosti a významnosti je zaměřená především na popis a vyhodnocení dominantních vlivů způsobených provozem záměru. Jedná se o vliv na zdraví obyvatel, ovzduší a akustickou situaci. Vliv záměru na ostatní složky životního prostředí byl vyhodnocen jako zanedbatelný až nulový.

Záměr spolehlivě dodržuje požadavky zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění, a nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Požadované limity jsou spolehlivě dosažitelné, riziko překročení limitů nevzniká. Realizace záměru nevyžaduje žádná vnější opatření formou např. protihlukové ochrany apod.

Pokud jde o ochranu ovzduší, záměr splňuje požadavky zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění. Kvalitu ovzduší ovlivňuje provoz termického spalovacího zařízení k destrukci těkavých organických látek, provoz plynové kotelny

sloužící k vytápění objektu výrobní haly, fugitivní emise z provozu lakovací linky a provoz motorových vozidel na pozemních komunikacích.

Vyhodnocení emisí znečišťujících látek bylo provedeno v rámci Rozptylové studie dle emisních limitů stanovených ve vyhl. č. 415/2012 Sb. a z údajů z Ohlášení souhrnné provozní evidence dle Integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností (ISPOP) z let 2011-2014.

Souhrnně lze hodnotit znečištění ovzduší pouze na základě nárůstu příspěvků k imisní koncentrací VOC resp. TOC. Z dosažených výsledků vyplývá, že realizací záměru nedojde k ovlivnění stávajícího imisního pozadí lokality, které by se mohlo následně projevat zejména na zdravotním stavu obyvatelstva.

Z hlediska ostatních složek životního prostředí je záměr akceptovatelný, bez významného vlivu.

***Hodnocení technického řešení záměru s ohledem na dosažený stupeň poznání, pokud jde o znečišťování životního prostředí:***

Rozsah projektového záměru je přímo limitovaný jeho cílem – náhradou dvou stávajících lisovacích jednotek za výkonnější. Souvisejícími dopady na životní prostředí bude zvýšený objem dodávaných laků (včetně ředidel – organických látek), dvakrát větší plocha plechů, jako základního materiálu pro výrobu plechovek a vyšší zátěže z lakovacího, resp. vypalovacího procesu laků na hotových kovových obalech (plechovkách). Spolu s tím půjde i o zvýšenou zátěž vnitřního hluku (dopravníky, lisy) a vlivy z venkovní dopravy. Výroba předmětných produktů ve Znojmě se děje v jednom z 19 závodů společnosti Ardagh Metal Packaging, které tato provozuje v různých světových destinacích. Vlastní výrobní zařízení je sestaveno z nejlepších strojních komponent, které lze současně použít. V podstatě všechny vlivy z výroby na životní prostředí jsou v rámci výrobního závodu účinně eliminovány. K dořešení zůstává pouze vliv hluku z výroby na samotném pracovišti – tato otázka však není předmětem posouzení dle zákona.

***Pořadí variant (pokud byly předloženy) z hlediska vlivů na životní prostředí:***

Záměr byl navržen jako jednovariantní. Intenzitu vlivů z rozšířené výroby bude vhodné doložit jejím srovnáním s úrovní stávajícího stavu.

***Celkové hodnocení procesu posuzování vlivů na životní prostředí:***

- Dne 25.1.2016 byla na Ministerstvo životního prostředí (dále jen „MŽP“) předložena dokumentace.
- Dne 11.2.2016 byla dokumentace rozeslána ke zveřejnění a k připomínkám (na úřední desce Jihomoravského kraje zveřejněna dne 17.2.2016).

**Závěry dokumentace**

Na základě kritického zhodnocení dostupných informací lze konstatovat, že realizace záměru je v zamýšlené lokalitě možná. Jeho realizací nedojde k významnému

nebo nadlimitnímu zhoršení kvality jednotlivých složek životního prostředí ve fázi realizace ani ve fázi provozu. Emise škodlivin do ovzduší jsou nejvýznamnějším prvkem v rámci posuzovaného záměru. Na základě vypočtených hodnot však neovlivní emise škodlivin výrazným způsobem kvalitu ovzduší v zájmové oblasti, neboť k maximální přípustné úrovni znečišťování ovzduší, jejímž výsledkem jsou vypočtené výsledné imisní koncentrace, nebude v provozu docházet a skutečná imisní zátěž lokality bude výrazně nižší.

Záměr nebude mít ve fázi realizace i provozu významný vliv na jednotlivé složky životního prostředí ani na zdraví obyvatel.

- K dokumentaci bylo příslušnému úřadu doručeno celkem 6 vyjádření, všechna od dotčených správních úřadů.
- Dne 25.4.2016 byl pověřen zpracovatel posudku.
- Dne 14.6.2016 byl MŽP předložen zpracovaný posudek.

#### Závěry zpracovatele posudku:

Lze konstatovat, že vlivy z dílčí rekonstrukce výrobní linky byly dobře popsány a zhodnoceny. Nesouhlasná vyjádření nebyla doručena. Za předpokladu průběžného dodržování příslušných legislativních požadavků a postupů výrobního procesu jsem toho názoru, že záměr nebude mít významný negativní vliv na životní prostředí a lze k němu vydat souhlasné stanovisko.

- Dne 17.6.2016 byl posudek rozeslán dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným správním úřadům ke zveřejnění a k vyjádření (na úřední desce Jihomoravského kraje zveřejněn dne 23.6.2016).
- K posudku příslušný úřad obdržel celkem 6 vyjádření, všechna od dotčených správních úřadů. V těchto vyjádřeních nebyly k posudku uplatněny žádné připomínky.

Vzhledem k tomu, že k dokumentaci nebylo uplatněno žádné negativní stanovisko, příslušný úřad v souladu s ust. § 9 odst. 9 zákona **upustil od konání veřejného projednání** dokumentace a posudku.

#### **Seznam subjektů, jejichž vyjádření jsou ve stanovisku zčásti nebo zcela zahrnuta:**

- Krajský úřad Jihomoravského, odbor životního prostředí
- Městský úřad Znojmo, odbor životního prostředí
- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně
- Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Brno
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší (OOO)
- Ministerstvo životního prostředí, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence (OPVI)

### **Vypořádání vyjádření k dokumentaci:**

Příslušný úřad obdržel vyjádření od následujících subjektů:

- Krajský úřad Jihomoravského, odbor životního prostředí
- Městský úřad Znojmo, odbor životního prostředí
- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně
- Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Brno
- Ministerstvo životního prostředí, OOO
- Ministerstvo životního prostředí, OPVI

Všechna uvedená vyjádření byla souhlasná, obsahovala pouze některá upozornění na zákonné povinnosti oznamovatele v následných etapách přípravy a realizace záměru. MŽP, OPVI, upozornil, že činnost by potenciálně mohla spadat pod kategorii „6.7. Zařízení pro povrchovou úpravu látek, předmětů nebo výrobků používající organická rozpouštědla, zejména provádějící apreturu, potiskování, pokovování, odmašťování, nepromokavou úpravu, úpravu rozměrů, barvení, čištění nebo impregnaci, o spotřebě organického rozpouštědla větší než 150 kg za hodinu nebo větší než 200 t za rok“ přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), v platném znění. Z popisu záměru však plyne, že maximální roční spotřeba organických rozpouštědel činí 50 t, což je hodnota, která je menší než hodnota uvedená v definici zmiňované kategorie vztažená k jednomu roku. Nicméně v případě, že je spotřeba organických rozpouštědel větší než 150 kg za hodinu, je znění této kategorie naplněno. V dokumentaci však není tento konkrétní údaj uveden.

Podrobněji jsou citována vyjádření dotčených správních úřadů v posudku, který je zveřejněn v Informačním systému EIA na internetových stránkách CENIA, česká informační agentura životního prostředí (<http://www.cenia.cz/eia>), a na stránkách Ministerstva životního prostředí (<http://www.mzp.cz/eia>), pod kódem záměru OV7140 v části Posudek.

### **Vypořádání vyjádření k posudku:**

Příslušný úřad obdržel vyjádření od následujících subjektů:

- Krajský úřad Jihomoravského, odbor životního prostředí
- Městský úřad Znojmo, odbor životního prostředí
- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně
- Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Brno
- Ministerstvo životního prostředí, OOO
- Ministerstvo životního prostředí, OPVI

Všechna uvedená vyjádření akceptují znění posudku a návrh stanoviska, nebyly vzneseny žádné připomínky s výjimkou MŽP, OPVI, který zopakoval své upozornění, formulované již k dokumentaci, týkající se možnosti naplnění dikce kategorie 6.7. zákona o integrované prevenci.

*Vypořádání: Vzhledem k tomu, že celková spotřeba organických rozpouštědel má být 50 t/rok a provoz je celoroční, není pravděpodobné, že by došlo k situaci, že spotřeba organických rozpouštědel bude větší než 150 kg za hodinu. Nicméně oznamovatel vezme na vědomí, že pokud by mohlo, byť na omezenou dobu, dojít k překročení této hodnoty, jeho povinností je požádat o vydání integrovaného povolení.*

Toto závazné stanovisko je vydáno dle § 149 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, jako podklad pro vydání rozhodnutí v navazujícím řízení podle § 3 písm. g) zákona.

**Platnost tohoto závazného stanoviska je 5 let** ode dne jeho vydání s tím, že může být na žádost oznamovatele prodloužena v souladu s § 9a odst. 3 zákona.

### **Poučení**

Proti tomuto závaznému stanovisku není podání samostatného odvolání přípustné. V souladu s ustanovením § 149 odst. 4 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů je toto závazné stanovisko přezkoumatelné v rámci odvolání podaného proti rozhodnutí vydanému v navazujícím řízení, které bylo podmíněno tímto závazným stanoviskem.

otisk úředního razítka

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ  
odbor výkonu státní správy VII  
Vršovická 65, 100 10 Praha 10  
pracoviště: Brno, Mezírka 1  
PSC 602 00



Ing. Jaroslav P o s p í š i l  
ředitel odboru výkonu státní správy VII v Brně

### **Obdrží:**

- Ardagh Metal Packaging Czech Republic s.r.o. (oznamovatel)
- dotčené správní úřady, dotčené územní samosprávné celky – s průvodním dopisem