

V Chomutově dne 19.9.2016  
Č.j.: 1666/530/16, 63323/ENV/16  
Vyřizuje: Bc. Votoček  
Tel.: 267 123 414

## **ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ – ROZHODNUTÍ** **DORUČOVANÉ VEŘEJNOU VYHLÁŠKOU**

podle § 7 odst. 6 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“)

### **Výroková část**

***Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1: „Rozšíření výrobního závodu, průmyslový park Cheb“***

Kategorie II, bod 7.1 (Výroba nebo zpracování polymerů a syntetických kaučuků, výroba a zpracování výrobků na bázi elastomerů s kapacitou nad 100 t/rok).

***Umístění záměru:***

kraj: Karlovarský  
obec: Cheb  
k. ú.: Hradiště u Chebu

***Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:*** Předmětem záměru je rozšíření stávající výrobní haly o 5380 m<sup>2</sup> severním směrem a navýšení výroby expandovaného polypropylenu o 10500 t/rok. Charakter výrobního procesu se nezmění, pro navýšení kapacity výroby budou instalována stejná technologická zařízení, jaká jsou již provozována ve stávajícím stavu.

***Kapacita (rozsah) záměru:***

Stávající dvoustupňový proces výroby se nezmění.  
Stávající kapacita: 14 000 t/rok (expand. polypropylen - perle)  
Navýšení kapacity: 10500 t/rok (expand. polypropylen - perle)  
Celkový stav: 24 500 t/rok (expandovaný polypropylen - perle)

***Stručný popis technického a technologického řešení záměru:***

**Extruze:** V této první fázi procesu je surový polypropylenový materiál a aditiva zváženy a dávkovány podle stanovených receptur do zásobníku extruderu. V extruderu jsou materiály zahřáty a roztaveny při určené teplotě. Vnitřní šroub extruderu nastavený na potřebnou rychlost stlačuje taveninu tlakem a způsobuje mísení a rozptýlení aditiv v roztaveném polymeru. Při výtoku z mísící sekce tavenina prochází hlavou extruderu a tvoří vlákna. Tato vlákna jsou chlazena ve vodní lázni. Dále jsou vlákna sekána na malé granule zvané mini pelety. Je prováděna kontrola kvality a v případě potřeby je materiál recyklován v procesu.

**První stupeň expanze:** Podle volby výrobního programu (barva, vlastnosti předurčené použitými aditivami v procesu extruze) jsou vybrány vaky s granulemi. Materiál je vzduchovým

dopravníkem dopraven do vážícího sila na vrcholu tlakové nádoby (TN). Do TN je předloženo odpovídající množství vody, granulí a jsou přidána aditiva. Tato aditiva zabraňují slepení granulí. Po naplnění je TN uzavřena a obsah je promíchán za průběžného prohřívání parou až na určenou teplotu. Ohřívání je prováděno pomocí topného pláště TN. Odpovídajícím způsobem je zvyšován postupně tlak z běžného atmosférického až na provozní. To je docíleno za pomoci plynného kysličníku uhličitého, který je expanzním činidlem pro expanzi polypropylenu v prvním stupni expanze.

CO<sub>2</sub> je skladován v kapalném stavu, v předlokové nádrži pumpy zvyšují tlak CO<sub>2</sub>. Poté se kapalný CO<sub>2</sub> čerpá do parou vytápěného odpařovače a z něj do TN. Pracovní tlak TN je regulován a odpovídá konečné hustotě kuliček, kterou chceme dosáhnout. CO<sub>2</sub> se částečně rozpustí ve vodě pronikající do granulí.

Po dosažení tlaku a teploty je otevřen ventil TN a expandované perle jsou vypuštěny. Díky poklesu tlaku v odtokovém potrubí je expanze dokončena. Expandované granule jsou vyfouknuty z TN do sušičky. Vysušené perle jsou přemístěny do textilních sil. Při následné kvalitativní kontrole je produkt prohlédnut, kvalitní produkt je přeložen do úložných látkových vaků pomocí pneumatického dopravního systému. Tento přesun je plně řízen kontrolním systémem, aby se zamezilo lidským chybám.

Nekvalitní produkt eliminovaný kontrolou je vnitřně recyklován. Veškerý parní kondenzát je vracen do zásobníku napájecí vody pro kotle.

Kontrola kvality: Kontrola kvality je prováděna kontrolním blokovým lisováním za přívodu vodní páry.

Expedice: Expandované perle lze dopravovat dvěma způsoby: volně ložené a ve vacích. Vaky jsou plněny pomocí automatického plnicího systému. Před plněním automatický zakladač palet zajišťuje dodání palety z paletového zásobníku pod každý vak. Během plnění obsluha opět kontroluje měrnou hmotnost produktu.

Nakládání do nákladních aut se děje v docích vybavených rampami se stavitelnou výškou podle typu nákladního automobilu. Vaky jsou nakládány pomocí vysokozdvížných vozíků.

Volné nakládání se děje pomocí speciální nakládací roury do upraveného nákladního automobilu.

<b>Obchodní firma oznamovatele:</b>	JSP International, s.r.o.
<b>IČ oznamovatele:</b>	26380102
<b>Sídlo (bydliště) oznamovatele:</b>	Cheb - Hradiště, Průmyslový park 11/158, 350 02 Cheb
<b>Zpracovatel oznámení:</b>	RNDr. Stanislav Lenz, Prvního pluku 224/20, 186 59 Praha 8, autorizace dle zák. 100/20010Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí zn.: 24141/2709/OPVŽ/99.

Záměr „**Rozšíření výrobního závodu, průmyslový park Cheb**“ naplňuje dikci kategorie II, bod 7.1 (Výroba nebo zpracování polymerů a syntetických kaučuků, výroba a zpracování výrobků na bázi elastomerů s kapacitou nad 100 t/rok), a to jako změna záměru dle § 4 odst. 1 písm. c).

V souladu s § 7 zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr může mít významný vliv na životní prostředí a zda bude posuzován podle zákona. Příslušným úřadem k zajištění zjišťovacího řízení bylo Ministerstvo životního prostředí, odbor výkonu státní správy IV, Chomutov.

Na základě informací uvedených v oznámení záměru, písemných vyjádření dotčených územních samosprávných celků, dotčených správních úřadů a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu **rozhodlo** Ministerstvo životního prostředí jako příslušný úřad podle § 21 zákona na základě § 7 odst. 6 zákona, že záměr

## **„Rozšíření výrobního závodu, průmyslový park Cheb“**

**nemá významný vliv** na životní prostředí a **nebude** posuzován podle zákona.

### **Odůvodnění**

Ministerstvo životního prostředí obdrželo dne 5.8.2016 od firmy JSP International s.r.o., Průmyslový park 158/11, 350 02 Cheb, 360 01 Karlovy Vary, IČ: 26380102, oznámení zpracované dle § 6 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“) spolu se žádostí o zahájení zjišťovacího řízení v rámci procesu EIA.

Dne 11.8.2016 byl proces EIA převeden k přímému zajištění na MŽP, odbor výkonu státní správy IV v Chomutově.

Příslušný úřad, po prostudování předloženého materiálu, zahájil dne 19.8.2016 v dané věci, v souladu s ust. § 7 odst. 2 zákona, zjišťovací řízení. Oznámení záměru bylo v souladu s ust. § 16 zákona náležitě zveřejněno a dne 24.8.2016 byla v souladu s ust. § 16 odst. 4 zveřejněna informace o oznámení a o tom, kdy a kde je možné do něj nahlížet na úřední desce Karlovarského kraje.

Předmětem záměru je rozšíření stávající výrobní haly o 5380 m<sup>2</sup> severním směrem a navýšení výroby expandovaného polypropylenu o 10500 t/rok.

K posuzovanému záměru obdržel pověřený úřad v zákonem stanovené lhůtě 5 vyjádření. V žádném z obdržených vyjádření není vysloven nesouhlas s realizací záměru. Z došlých vyjádření vyplývá, že k záměru nebyly vzneseny žádné relevantní připomínky, které by nebylo možno v následujících fázích přípravy záměru účinně a beze zbytku řešit a které by zásadním způsobem zpochybnily nebo bránily případné realizaci záměru.

Všechny vznesené námitky a připomínky jsou vypořádány v následující části tohoto rozhodnutí.

**Seznam subjektů, jejichž vyjádření příslušný úřad obdržel v průběhu zjišťovacího řízení a jejich vypořádání:**

1. Městský úřad Cheb, Odbor stavební a životního prostředí, ze dne 29.8.2016
2. Krajský úřad Karlovarského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, ze dne 13.9.2016
3. Krajská hygienická stanice, se sídlem v Karlových Varech, ze dne 13.9.2016
4. Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ústí nad Labem, ze dne 12.9.2016
5. Ministerstvo zdravotnictví ČR, Český inspektorát lázní a zřídelských zařízení, ze dne 6.9.2016

**Vypořádání obdržených připomínek:**

1. *Městský úřad Cheb, Odbor stavební životního prostředí* nemá k záměru připomínek a nepožaduje provést posouzení záměru dle zákona č. 100/2001 Sb.
2. *Krajský úřad Karlovarského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství*, nemá k záměru zásadních připomínek, nepožaduje provést posouzení záměru dle zákona č. 100/2001 Sb.
3. *Krajská hygienická stanice, se sídlem v Karlových Varech*, nemá k záměru zásadních připomínek a nepožaduje provést posouzení záměru dle zákona č. 100/2001 Sb.
4. *Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ústí nad Labem*, nemá k záměru připomínek a nepožaduje provést posouzení záměru dle zákona č. 100/2001 Sb.
5. *Ministerstvo zdravotnictví ČR, Český inspektorát lázní a zřídelských zařízení* nemá k záměru zásadních připomínek a nepožaduje provést posouzení záměru dle zákona č. 100/2001 Sb.

S ohledem na povahu a rozsah záměru, jeho umístění a charakteristiku předpokládaných vlivů záměru na veřejné zdraví a životní prostředí dospěl příslušný úřad k závěru stanovenému ve výrokové části tohoto rozhodnutí, že záměr nemá významný vliv na životní prostředí a nebude tedy posuzován dle zákona.

**Poučení**

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat do 15 dnů ode dne jeho doručení oznamovatel a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona rozklad k Ministerstvu životního prostředí. O rozkladu rozhoduje ministr životního prostředí na základě návrhu rozkladové komise. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v odvolání.



**Ing. Miroslav Libecka**  
ředitel odboru výkonu státní správy IV

**Přílohy:** (obdrží oznamovatel)

kopie vyjádření:

1. Městský úřad Cheb, Odbor stavební a životního prostředí, ze dne 29.8.2016
2. Krajský úřad Karlovarského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, ze dne 13.9.2016
3. Krajská hygienická stanice, se sídlem v Karlových Varech, ze dne 13.9.2016
4. Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ústí nad Labem, ze dne 12.9.2016
5. Ministerstvo zdravotnictví ČR, Český inspektorát lázní a zříděl, ze dne 6.9.2016

