

# ZPRÁVA O PLNĚNÍ PODMÍNEK INTEGROVANÉHO POVOLENÍ

## ČÁST A

### IDENTIFIKACE PROVOZOVATELE ZAŘÍZENÍ, IDENTIFIKACE ZAŘÍZENÍ A SOUVISEJÍCÍ ÚDAJE

Rok	2017
-----	------

#### 1. Identifikace provozovatele zařízení

Obchodní firma nebo název/ Titul, jméno, popř. jména, a příjmení	Primagra, a.s.
Adresa sídla nebo místa podnikání/Trvalý pobyt	Nádražní 310, 262 31 Milín
Adresa pro doručování písemností (pokud se liší od adresy sídla nebo místa podnikání/ trvalého pobytu)	
IČO, bylo-li přiděleno	45148155
DIČ, bylo-li přiděleno	CZ45148188

## 2. Identifikace zařízení

<b>Název zařízení</b>	
Výroba methylesteru z rostlinného oleje – kapacita 70 000 t.rok-1	
<b>Adresa zařízení</b>	
Nádražní 310, 262 31 Milín	
<b>Identifikace zařízení (PID) v informačním systému integrované prevence MŽP</b>	
MZPR98EJDVOS	
<b>Kategorie činnosti/činností podle přílohy č. 1 zákona</b>	
4.1. b) Chemická zařízení na výrobu základních organických chemických látek, jako jsou kyslíkaté deriváty uhlovodíků jako alkoholy, aldehydy, ketony, karboxylové kyseliny, estery a směsi esterů, acetáty, ethery, peroxidy, epoxidové pryskyřice	
<b>Integrované povolení</b>	
63364/2007/KUSK OŽP/Ži ze dne 8. 1. 2008	
Změna č.1 48688/2008/KUSK OŽP/Hra ze dne 16. 9. 2008	
Změna č.2 061467/2010/KUSK OŽP Nech ze dne 5. 8. 2010	
Změna č.3 166244/2013/KUSK OŽP/POP ze dne 20.11.2013	
Změna č. 4. 003503/2017/KUSK OŽP/Ho ze dne 05.05.2017 (úplné znění)	
Změna č. 5. 081346/2017/KUSK OŽP/Ho ze dne 4.8.2017	
<b>Změny nebo rozšíření zařízení (za příslušný rok)</b>	
<b>Označení změny</b>	<b>Popis změny</b>
081346/2017/KUSK OŽP/Ho ze dne 4.8.2017	Předmětem změny bylo rozšíření kapacity skladování UCO o 1 nádrž, prodloužení povolení k odběru podzemních vod, aktualizace parcelních čísel a aktualizace Havarijního plánu

### 3. Zpracovatel zprávy

Obchodní firma nebo název/Titul, jméno, popř. jména, a příjmení	ENVI GROUP s.r.o., Ing. Zdeněk Fildán
Telefon (nebo fax)	606 638 325
E-mail	info@envigroup.cz
Datum	28.3.2018

Podpis provozovatele zařízení nebo oprávněného zástupce provozovatele zařízení	Ing. Jiří Mašek, předseda představenstva
--	--

#### Vysvětlivky

- *Uvést obchodní firmu nebo název anebo titul, jméno, příjmení a kontaktní údaje zpracovatele zprávy, pokud se liší od provozovatele zařízení.*
- *Datum zpracování – uvést datum, kdy byla zpráva zpracována.*
- *Oprávněným zástupcem provozovatele zařízení se rozumí osoba, která je oprávněna předložit zprávu na základě plné moci udělené provozovatelem zařízení.*
- *Připojit podpis provozovatele zařízení, případně zástupce provozovatele zařízení oprávněného předložit zprávu na základě plné moci. Pokud je provozovatel zařízení nebo oprávněný zástupce provozovatele zařízení právnickou osobou, jedná se o podpis fyzické osoby oprávněné podepsat zprávu za provozovatele zařízení respektive oprávněného zástupce provozovatele zařízení*

**ČÁST B**  
**ÚDAJE O PLNĚNÍ PODMÍNEK INTEGROVANÉHO POVOLENÍ**

**Podmínky integrovaného povolení**

**Stanovené limity (emisní limity, ostatní limity, limitní hodnoty)**

Označení části IP A – Emisní limity						
A.2. Voda						
Označení podmínky v IP (emisní limit, limit)	Označení části zařízení (zdroje)	Látka/Skupi na látek/Ukazatel	Hodnota uložená v IP	Naměřená/vypočtená hodnota	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění
A.2.1 Odběr podzemních vod	Studna č.1	odběr	prům. 0,174 l/sec max. 0,26l/sec, max.15,033m <sup>3</sup> /den max 466m <sup>3</sup> /měsíc max 5487m <sup>3</sup> /rok	max. 2913 m <sup>3</sup> /rok	Ano	Vedení měsíční evidence odběrů (vodoměr)
	Studna č.2	odběr	prům 0,176 l/sec max.0,264 l/sec max.22,812 m <sup>3</sup> /den max.707 m <sup>3</sup> /měs max.5475 m <sup>3</sup> /rok	max. 4413 m <sup>3</sup> /rok	Ano	Vedení měsíční evidence odběrů (vodoměr)

Monitoring:

1. Množství odebrané vody měřeno.
2. Záznamy jsou v provozním deníku
3. Voda využívána jako technologická a užitková
4. Povolení k odběru do r. 2037
5. Kontroly studny a odběrového zařízení 1x měsíčně
6. Úroveň hladiny blokována elektrodovým zařízením

### A.3. Hluk, vibrace, neionizující záření

Označení podmínky v IP (emisní limit, limit)	Označení části zařízení (zdroje)	Látka/Skupina látek/Ukazatel	Hodnota uložená v IP	Naměřená/vypočtená hodnota	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění
A.3.1. Hluk	Hluk ve venkovním chráněném prostoru	Hygienický limit hluku v chráněném venkovním prostoru staveb a v chráněném venkovním prostoru	50 dB (6-22 hod - denní doba) 40 dB (22-6 hod – noční doba)	-	ano	Stížnosti nebyly zaznamenány

<b>Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)</b>	<b>Text podmínky IP</b>		
	Provozovatel v 6 měsíců před plánovaným ukončením provozu zařízení předloží KU Středočeského kraje plán postupu ukončení provozu a jeho následné likvidace ke schválení.		
<b>B. Opatření k vyloučení rizik možného znečištění životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti</b>	<b>Plnění podmínky IP</b>	<b>Zdůvodnění</b>	<b>Odkaz na přílohu</b>
	Ano	Není plánováno ukončení provozu.	
<b>Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)</b>	<b>Text podmínky IP</b>		
	C 1.1 Nakládání s povolenými nebezpečnými odpady C 1.2 NO dočasně shromažďovat v shromažďovacích prostředcích na místě k tomuto účelu určeném do doby převzetí oprávněnou osobou C 1.3 Provozovatel řádně označí shromažďovací místa a vybaví je identifikačními listy NO		
<b>C. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady</b>	<b>Plnění podmínky IP</b>	<b>Zdůvodnění</b>	<b>Odkaz na přílohu</b>
	Ano	1) viz hlášení ISPOP 2) smlouva s FCC a.s. 3) uložení dle kategorií v samostatných nádobách s ILNO	

<b>Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)</b>	<b>Text podmínky IP</b>		
	<p>D.1.1 Provozovatel bude provádět pravidelnou kontrolu funkčnosti odlučovacího zařízení a rekuperace par 1x měsíčně a o kontrole vyhotoví záznamy do provozního deníku</p> <p>D.2.1 Pokud by areálová ČOV nezvládla čištění odpadních vod, zajistí provozovatel odvoz odpadních vod na jinou ČOV</p> <p>D.2.2 Nově instalovaná skladovací nádrž na UCO bude vybavena zařízením pro měření výšky hladiny v nádrži, automatickým zařízením zabezpečujícím nádrž proti přeplnění, signalizací nejvyšší dovolené hladiny a čidly meziplášťové netěsnosti nebo jiným kontrolním systémem pro zjišťování úniku skladované kapaliny.</p> <p>D.3.1 Provozovatel bude nakládat s chem.látkami a chem. přípravky podle příslušných bezpečnostních listů</p> <p>D.3.2 Před výstavbou nové linky či jiného rozšíření zašle provozovatel se žádostí o změnu IP odborný hlukový posudek</p>		
<b>D. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny</b> <b>D1 Ovzduší</b> <b>D.2 Voda</b> <b>D.3 Ostatní</b>	<b>Plnění podmínky IP</b>	<b>Zdůvodnění</b>	<b>Odkaz na přílohu</b>
	D.1.1) Ano	D.1.1.) záznamy v provozním deníku	
	D.2.1) Ano	D.2.1) areálová ČOV je dostačující	
	D.2.2) Ano	D.2.2) nádrž na UCO je vybavena zařízením pro měření výšky hladiny	
	D.3.1.) Ano	D.3.1. ) bezpečnostní listy na pracovišti	
	D.3.2) Ano	D.3.2) výstavba nové linky ani rozšíření výroby nebylo	
<b>Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)</b>	<b>Text podmínky IP</b>		
	<p>E.1 Sledovat 1x měsíčně specif.spotřeby energie a vody. O výsledcích vést dokumentaci a 1xročně provést vyhodnocení. V případě zvyšování spotřeb energie a vody navrhnout a realizovat opatření po dohodě s krajským úřadem</p>		
<b>E. Podmínky pro hospodárné využívání surovin a energie</b>	<b>Plnění podmínky IP</b>	<b>Zdůvodnění</b>	<b>Odkaz na přílohu</b>
	Ano	Evidence spotřeb zdrojů je vedena.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	<p>F.1 Udržovat a provozovat veškerá zařízení, v nichž se používají, zachycují, skladují, zpracovávají nebo dopravují závadné látky včetně zachytných jímek tak, aby bylo zabráněno únikům těchto látek do půdy, podzemních vod nebo nežádoucí směsí s odpadními nebo srážkovými vodami</p> <p>F.2 Provozovatel zajistí trvalé vybavení míst, kde bude nakládáno s látkami škodlivými vodám prostředky pro likvidaci havarijních úniků, použité sanační materiály uskladnit do doby jejich likvidace tak, aby bylo zabráněno kontaminaci povrchových nebo podzemních vod</p> <p>F.3 nejméně 1x za 6 měsíců budou kontrolovány sklady závadných látek, 1x 5 let těsnost potrubí nebo nádrží určených na dopravu nebezpečných látek a v případě zjištění nedostatků bezodkladně provést opravu</p> <p>F.4 Bude provozován kontrolní systém pro zjišťování úniku závadných látek</p> <p>F.5 vést záznamy o prováděných opatřeních při zacházení se závadnými látkami a tyto uchovávat 5 let</p> <p>F.6 V případě havárie bude postupováno dle schváleného HP</p> <p>F.7 Při poruše koncových zařízení na zachycování škodlivých látek do ovzduší bude postupováno v souladu s provozním řádem a provozní dokumentací</p> <p>F.8 Odpovědné pracovníky prokazatelně seznámit s HP a opatřeními pro předcházení haváriím a př. změnami</p> <p>F.9 1x ročně provádět školení zaměstnanců v oblasti nakládání s odpady a ochrany ŽP</p>		
F. Opatření pro předcházení havárií a omezování jejich případných následků	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	<p>F.1) Ano</p> <p>F.2) Ano</p> <p>F.3) Ano</p> <p>F.4) Ano</p> <p>F.5) Ano</p> <p>F.6) Ano</p> <p>F.7) Ano</p> <p>F.8) Ano</p> <p>F.9) Ano</p>	<p>1) plán preventivní údržby</p> <p>2) prostory vybaveny havarijními soupravami</p> <p>3) čtvrtletní kontroly</p> <p>4) systém udržován</p> <p>5) záznamy vedeny</p> <p>6) havárie nenastala</p> <p>7) porucha nenastala</p> <p>8) seznámení pracovníků s HP – podpisy o seznámení</p> <p>9) školení pracovníků společně se školením BOZP a PO</p>	

<b>Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)</b>	<b>Text podmínky IP</b>		
	G.1 V případě havarijní situace postupovat podle schválených provozních řádů a HP G.2 Všechny vzniklé havarijní situace musí být zaznamenány s uvedením údajů G.3 Každá havárie bude nejpozději následující pracovní den ohlášena příslušnému obecnímu úřadu. KU a ČIŽP G.4 Vést záznam o prováděných havarijních opatřeních při zacházení se závadnými látkami a tyto uchovávat min. 5 let G.5 Při uvádění do provozu, odstavování, odstraňování poruch klíčových zařízení bude provozovatel dodržovat postupy a zásady provozní dokumentace		
<b>G. Opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu , při kterých může vzniknout nebezpečí ohrožení životního prostředí nebo zdraví člověka</b>	<b>Plnění podmínky IP</b>	<b>Zdůvodnění</b>	<b>Odkaz na přílohu</b>
	Ano	1. – 4 Havarijní situace nenastala. 5. Odstavování provozu ani porucha klíčových zařízení nenastala	
<b>Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)</b>	<b>Text podmínky IP</b>		
	H1.1 Bezodtokové jímky budou pravidelně kontrolovány a jejich obsah včas odstraněn v souladu s platnou legislativou		
<b>H. Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování</b> <b>H.1 Voda</b>	<b>Plnění podmínky IP</b>	<b>Zdůvodnění</b>	<b>Odkaz na přílohu</b>
	Ano	čtvrtletní kontroly	
<b>Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)</b>	<b>Text podmínky IP</b>		
	I.1 Vypracovat zprávu a zaslat včetně KU Středočeského kraje, odboru ŽP a zemědělství k 30.4. následujícího roku I.2 Nahlásit dotčeným orgánům a KU všechny mimořádné situace, havárie, havarijní úniky - Neprodleně hlásit dotčeným orgánům všechny mimořádné situace, havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí		
<b>I. Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení včetně povinnosti předkládat úřadu údaje požadované k ověření shody s integrovaným povolením</b>			
	1) Ano 2) Ano	- viz tato zpráva - mimořádné situace, havárie ani havarijní úniky nenastaly	

## ČÁST C

### PODKLADY K PROVEDENÍ POROVNÁNÍ ÚROVNÍ EMISÍ ZAŘÍZENÍ S ÚROVNĚMI EMISÍ SPOJENÝMI S NEJLEPŠÍMI DOSTUPNÝMI TECHNIKAMI

#### Vysvětlivka

- Tato část zprávy se vyplňuje pouze v případě, že pro zařízení jsou v integrovaném povolení stanoveny emisní limity postupem podle § 14 odst. 4 písm. b) zákona.

#### Porovnání s úrovněmi emisí spojenými s nejlepšími dostupnými technikami (BAT)

Označení části zařízení				
Závěry o BAT				
Porovnání s úrovněmi emisí spojenými s BAT				
Látka/Skupina látek/ Ukazatel	Úroveň emisí spojená s BAT	Úroveň emisí zařízení	Referenční podmínky	Poznámka
Zhodnocení				Odkaz na přílohu

#### Použité podklady

Číslo	Název

## Přílohy

Číslo	Název přílohy

## Seznam zkratk

Zkratka	Význam
ZL	závadná látka
BAT	nejlepší dostupná technika
DIČ	daňové identifikační číslo
EU	Evropská unie
IČO	identifikační číslo organizace
IP	integrované povolení
IPPC	integrovaná prevence a omezování znečištění
ISPOP	integrovaný systém plnění ohlašovacích povinností podle zákona č. 25/2008 Sb., v platném znění
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
PID	identifikační kód zařízení uvedený v informačním systému integrované prevence
S2	dvouhodinové směsné vzorky získané sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalu 15 minut
VKS	výroba krmných směsí