

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

<b>PREVICUR ENERGY (zelenina)</b>		Strana 1 / 11
102000004473	Datum vydání:	5.10.2015
Verze č.: 1	Datum revize:	
	Datum vytištění:	6.11.2015

<b>1.</b>	<b>Identifikace směsi a společnosti</b>
<b>1.1</b>	<b>Identifikátor výrobku</b>
	Obchodní jméno <b><i>PREVICUR ENERGY</i></b>
	Kód přípravku (UVP) 06396712
<b>1.2</b>	<b>Příslušná určená použití směsi a nedoporučená použití</b>
	Použití <b><i>PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN – FUNGICID PRO POUŽITÍ V ZEMĚDĚLSTVÍ- PRO NEPROFESINÁLNÍ POUŽITÍ</i></b>
<b>1.3</b>	<b>Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>výrobce <b><i>Bayer S.A.S., 16 rue Jean-Marie Leclair, F-69009 Lyon, Francie</i></b> Tel.: +49 2173 38-3409/3189 (Product Safety and Specification Management, 8-18 hod) Fax: +49 2173 38-7394 E-mail: <a href="mailto:BCS-MSDS@bayer.com">BCS-MSDS@bayer.com</a></li> <li>osoba, odpovědná za uvádění na trh v České republice <b><i>BAYER s. r. o. Siemensova 2717/4, 155 00 Praha 5 - Stodůlky</i></b> tel.: (+420) 266 101 111; (pracovní dny; 8-17 hod) E-mail: <a href="mailto:toxinfo.cz@bayer.com">toxinfo.cz@bayer.com</a></li> </ul>
<b>1.4</b>	<b>Telefonní číslo pro naléhavé situace</b>
	<b><i>Při ohrožení života a zdraví (Česká republika): Toxikologické informační středisko (TIS), Klinika nemocí z povolání, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2 Telefon nepřetržitě: (+420) 224 919 293 nebo (+420) 224 915 402</i></b>

<b>2.</b>	<b>Identifikace nebezpečnosti</b>
<b>2.1</b>	<b>Klasifikace směsi</b>
	Klasifikace směsi podle Nařízení (ES) č.1272/2008, ve znění pozdějších předpisů
	<b>SKIN SENS. 1; H317</b>
<b>2.2</b>	<b>Prvky označení</b>
	Označení směsi podle Nařízení (ES) č.1272/2008, ve znění pozdějších předpisů
	Výstražný symbol nebezpečnosti:

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

## PREVICUR ENERGY (zelenina)

Strana 2 / 11

102000004473

Verze č.: 1

Datum vydání: 5.10.2015

Datum revize:

Datum vytištění: 6.11.2015



Signální slovo: **Varování**

Standardní věty o nebezpečnosti (H-věty):

**H317** *Může vyvolat alergickou kožní reakci.*

Pokyny pro bezpečné zacházení (P-věty):

**P102** *Uchovávejte mimo dosah dětí.*

**P280** *Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv.*

**P333+P313** *Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.*

**P501** *Odstraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad..*

Doplňkové údaje:

**EUH401** *Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.*

Další prvky označení:

*Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.*

Nebezpečné látky, které musí být uvedeny na etiketě: **propamokarb; fosetyl**

### 2.3

#### Další nebezpečnost

*Není známa.*

## 3.

### Složení/informace o složkách

### 3.2

#### Směsi

*Rozpuštěný koncentrát (SL); obsahuje propamokarb 530 g/l a fosetyl 310 g/l*

Nebezpečné látky – úplné znění H-vět (standardní věty o nebezpečnosti) je uvedeno v oddíle 16

Název	Obsah %	Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace	
			Nařízení (ES) č.1272/2008, ve znění pozdějších předpisů	
<i>propamokarb</i>	47,32	24579-73-5 607-406-2		<i>Skin Sens. 1; H317</i>
<i>fosetyl</i>	27,68	15845-66-6		<i>Eye Dam. 1; H318</i>
<i>chlorid sodný</i>	> 1,00- <5,00	7647-14-5 231-598-3		<i>Eye Irrit.2; H319 STOT SE 3; H335</i>

## 4.

### Pokyny pro první pomoc

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

<b>PREVICUR ENERGY (zelenina)</b>	Strana 3 / 11
102000004473	Datum vydání: 5.10.2015
Verze č.: 1	Datum revize:
	Datum vytištění: 6.11.2015

<b>4.1</b>	<p><b>Popis první pomoci</b></p> <p><u>Všeobecné pokyny:</u>  <i>Projeví-li se přetrvávající zdravotní potíže (slzení, zarudnutí, pálení očí; nebo podezření na alergickou reakci apod.) nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace ze štítku nebo příbalového letáku.</i></p> <p><u>Při nadýchání aerosolu:</u>  Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.</p> <p><u>Při zasažení kůže:</u>  Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte.</p> <p><u>Při zasažení očí:</u>  Nejprve odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte, současně vyplachujte prostor pod víčky po dobu alespoň 10 minut velkým množstvím vlahe tekoucí čisté vody. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.</p> <p><u>Při náhodném požití:</u>  Vypláchněte ústa vodou; nevyvolávejte zvracení.</p>
<b>4.2</b>	<p><b>Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky</b></p> <p><i>Mohou se objevit následující symptomy: letargie, ataxie, křeče</i></p> <p><i>Lokálně: senzibilizační účinky (alergická reakce)</i></p>
<b>4.3</b>	<p><b>Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření</b></p> <p>Rizika: <i>Propamokarb, ačkoli patří do skupiny karbamátů, <b><u>NENÍ INHIBITOREM ACETYLCHOLINESTERÁZY.</u></b></i></p> <p>Terapie: <i>Symptomatická, podpůrná.</i>  <i>Výplach žaludku není obvykle vyžadován. Pokud bylo požit větší množství (více než obsah ústní dutiny) doporučuje se podat medicínální uhlí a síran sodný.</i></p> <p>Antidot: <i>Není znám</i></p> <p>Kontraindikace: <i>Atropin</i></p>

<b>5.</b>	<p><b>Opatření pro hašení požáru</b></p>
<b>5.1</b>	<p><b>Hasiva</b></p> <p>Vhodná hasiva:  <i>Postřík vodou (jemná mlha), pěna vhodná k hašení alkoholu, suchý chemický prášek nebo oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>).</i></p> <p>Nevhodná hasiva:  <i>Vysoko objemový vodní proud</i></p>

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

<b>PREVICUR ENERGY (zelenina)</b>	Strana 4 / 11
102000004473 Verze č.: 1	Datum vydání: 5.10.2015 Datum revize: Datum vytištění: 6.11.2015

5.2	<b>Zvláštní nebezpečnost vyplývající ze směsi</b> <i>Při požáru se mohou uvolňovat následující plyny: chlorovodík (HCl), kyanovodík (HCN), oxid uhelnatý (CO), oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>), oxidy síry (SO<sub>x</sub>).</i>
5.3	<b>Pokyny pro hasiče</b> Speciální ochranné prostředky pro hasiče: <i>Použít celotělový ochranný oděv a izolační dýchací přístroj.          Zabránit nadýchání produktů hoření.</i>  Další informace: <i>Pokud je to technicky proveditelné a není spojeno s rizikem, odstraňte dosud požárem nezasažené obaly s přípravkem z prostoru požářiště. V opačném případě ochlazujte neotevřené obaly postřikem vodou. Pokud je to technicky proveditelné, shromážďujte hasební vodu ve vhodném prostoru či kontejneru s pískem či zeminou či jiným vhodným sorbujícím materiálem; zabraňte jejímu úniku do kanalizace a okolí.</i>
6.	<b>Opatření v případě náhodného úniku</b>  <b>6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy</b> <i>Použít osobní ochranné pracovní prostředky.          Zabránit v přístupu nepovolaným osobám.          Zabránit kontaktu s materiálem, který unikl z obalů a s kontaminovanými plochami.          Zabránit nadýchání výparů či aerosolu.          Pokud je znečištěn běžný oděv, okamžitě jej vyměnit a umýt se. Při asanaci nejíst, nepít a nekouřit, používat osobní ochranné pracovní prostředky.</i>  <b>6.2 Opatření na ochranu životního prostředí</b> <i>Zabránit, aby uniklý přípravek zasáhl drenáže, kanalizaci a vodoteče a zemědělskou půdu.          V případě, že tyto byly zasaženy, informovat příslušný vodohospodářský orgán, popř. orgán ochrany životního prostředí.</i>  <b>6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění</b> <i>Uniklý přípravek pokrýt dostatečným množstvím absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny). Kontaminovaný absorbent zachytit do vhodných nádob, které lze označit a uzavřít a tyto uložit před likvidací na vhodném schváleném místě.          Kontaminovaná místa a předměty důkladně omýt. Dodržovat zásady ochrany životního prostředí.          Do uzavíratelných nádob také umístit všechny použité čisticí pomůcky, kontaminované oděvy a předměty.</i>  <b>6.4 Odkaz na jiné oddíly</b> <i>Informace ohledně bezpečného zacházení jsou uvedeny v oddíle 7.          Informace ohledně doporučených osobních ochranných pracovních prostředků jsou uvedeny v oddíle 8.          Informace ohledně likvidace zbytků a odpadů jsou uvedeny v oddíle 13.</i>

7.	<b>Zacházení a skladování</b>
----	-------------------------------

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

<b>PREVICUR ENERGY (zelenina)</b>	Strana 5 / 11
102000004473 Verze č.: 1	Datum vydání: 5.10.2015 Datum revize: Datum vytištění: 6.11.2015

7.1	<p><b>Opatření pro bezpečné zacházení</b></p> <p><i>Při zacházení s neporušenými obaly není zapotřebí dodržovat žádná speciální opatření; je třeba dodržovat pokyny uvedené na etiketě přípravku. V případě, že nelze vyloučit expozici přípravku, použít osobní ochranné prostředky v souladu s oddílem 8. Pokyny pro první pomoc jsou uvedeny v oddíle 4, pro hašení požáru v oddíle 5.</i></p> <p><i>Po ukončení práce a před jídlem, pitím a kouřením se důkladně umýt vodou a mýdlem. Před jídlem odložit znečištěný oděv a ochranné pomůcky.</i></p> <p><i>Před opětovným vstupem ošetřené prostory/skleníky do zaschnutí postřikového nánosu důkladně vyvětrejte.</i></p>
7.2	<p><b>Podmínky pro bezpečné skladování směsí včetně neslučitelných směsí</b></p> <p><i>Zabraňte přístupu nepovolaných osob. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zabezpečte spolehlivou ventilaci. Skladujte v neporušených originálních obalech na suchém, chladném a dobře větratelném prostoru. Chraňte před ohněm, přímým slunečním svitem, mrazem a vlhkostí. Skladujte odděleně od potravin, nápojů, hnojiv, krmiv a dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek.</i></p> <p><i>Skladovací teplota: +5 - +30°C</i></p> <p><i>Vhodný materiál: HDPE (polyethelen s vysokou hustotou)</i></p>
7.3	<p><b>Specifická konečná použití</b></p> <p><i>Dodržujte pokyny uvedené na etiketě přípravku</i></p>

8.	<p><b>Omezování expozice/osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP)</b></p>												
8.1	<p><b>Kontrolní parametry</b></p> <p><i>Nestanoveny (Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů)</i></p>												
8.2	<p><b>Omezování expozice</b></p> <p>Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných pracovních prostředků</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>zabránit v přístupu nepovolaným osobám</i></li> <li>• <i>po ukončení práce a před jídlem, pitím a kouřením se důkladně umýt vodou a mýdlem</i></li> <li>• <i>pracovní oděv uchovávat na odděleném místě</i></li> <li>• <i>poškozené osobní ochranné pracovní prostředky (např. protržené rukavice) okamžitě vyměnit</i></li> <li>• <i>při práci s přípravkem nepoužívat kontaktní čočky</i></li> </ul> <table border="0"> <tr> <td>Ochrana dýchacích orgánů:</td><td><i>není nutná</i></td></tr> <tr> <td>Ochrana rukou:</td><td><i>gumové nebo plastové rukavice</i></td></tr> <tr> <td>Ochrana očí a obličeje:</td><td><i>není nutná</i></td></tr> <tr> <td>Ochrana těla:</td><td><i>ochranný oděv (při aplikaci ve skleníku nepromokavý plášť nebo turistickou pláštěnku),</i></td></tr> <tr> <td>Dodatečná ochrana hlavy:</td><td><i>není nutná</i></td></tr> <tr> <td>Dodatečná ochrana nohou:</td><td><i>gumové nebo plastové holínky s ohledem na práci v zahrádkářském terénu</i></td></tr> </table>	Ochrana dýchacích orgánů:	<i>není nutná</i>	Ochrana rukou:	<i>gumové nebo plastové rukavice</i>	Ochrana očí a obličeje:	<i>není nutná</i>	Ochrana těla:	<i>ochranný oděv (při aplikaci ve skleníku nepromokavý plášť nebo turistickou pláštěnku),</i>	Dodatečná ochrana hlavy:	<i>není nutná</i>	Dodatečná ochrana nohou:	<i>gumové nebo plastové holínky s ohledem na práci v zahrádkářském terénu</i>
Ochrana dýchacích orgánů:	<i>není nutná</i>												
Ochrana rukou:	<i>gumové nebo plastové rukavice</i>												
Ochrana očí a obličeje:	<i>není nutná</i>												
Ochrana těla:	<i>ochranný oděv (při aplikaci ve skleníku nepromokavý plášť nebo turistickou pláštěnku),</i>												
Dodatečná ochrana hlavy:	<i>není nutná</i>												
Dodatečná ochrana nohou:	<i>gumové nebo plastové holínky s ohledem na práci v zahrádkářském terénu</i>												

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

<b>PREVICUR ENERGY (zelenina)</b>		Strana 6 / 11
102000004473	Datum vydání:	5.10.2015
Verze č.: 1	Datum revize:	
	Datum vytištění:	6.11.2015

Omezování expozice životního prostředí
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>zabránit narušení obalů a uniknutí přípravku z obalů během transportu, skladování i další manipulace</i></li> <li>• <i>zabránit rozlití přípravku</i></li> </ul>

<b>9.</b>	<b>Fyzikální a chemické vlastnosti</b>
<b>9.1</b>	<b>Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• vzhled: <i>Kapalina</i></li> <li>• barva: <i>Bezbarvá až nažloutlá</i></li> <li>• zápach (vůně): <i>Bez zápachu</i></li> <li>• hodnota pH (100%; 23°C) <i>6,0 -7,5</i></li> <li>• bod vzplanutí (°C): <i>&gt;120 °C při 1,013 hPa</i> (kapaliny)</li> <li>• teplota vznícení: <i>300 °C</i></li> <li>• hustota při 20°C: <i>ca. 1,12 g/cm<sup>3</sup></i></li> <li>• rozpustnost ve vodě při 20°C: <i>zcela rozpustný</i></li> <li>• rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: <i>Propamokarb: log Pow: 0,84</i> <i>Fosetyl: log Pow -0,70</i></li> <li>• viskozita, kinematická: (při 40 °C) <i>36,9 mm<sup>2</sup>/s</i></li> <li>• povrchové napětí: při 20°C <i>59 mN/m</i></li> <li>• oxidační vlastnosti: <i>Nemá</i></li> <li>• výbušné vlastnosti: <i>Není výbušný</i> <i>92/69/EEC, A.14/OECD 113</i></li> </ul>
<b>9.2</b>	<b>Další informace</b> <i>Další fyzikálně-chemické údaje související s bezpečností nejsou známy.</i>

<b>10.</b>	<b>Stálost a reaktivita</b>
<b>10.1</b>	<b>Reaktivita</b> <i>Stabilní při dodržení doporučených podmínek při manipulaci a skladování</i>
<b>10.2</b>	<b>Chemická stabilita</b> <i>Stabilní při dodržení doporučených podmínek při skladování</i>
<b>10.3</b>	<b>Možnost nebezpečných reakcí</b> <i>Nepředpokládají se při dodržení doporučených podmínek při manipulaci a skladování</i>
<b>10.4</b>	<b>Podmínky, kterým je třeba zabránit</b> <i>Vysoké teploty a přímé sluneční světlo</i>
<b>10.5</b>	<b>Neslučitelné materiály</b> <i>Skladovat pouze v originálních obalech</i>

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

<b>PREVICUR ENERGY (zelenina)</b>		Strana 7 / 11
102000004473	Datum vydání:	5.10.2015
Verze č.: 1	Datum revize:	
	Datum vytištění:	6.11.2015

<b>10.6</b>	<b>Nebezpečné produkty rozkladu</b>	<i>Nepředpokládají se</i>
<b>11.</b>	<b>Toxikologické informace</b>	
<b>11.1</b>	<b>Informace o toxikologických účincích</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>akutní toxicita orální: <i>LD<sub>50</sub> &gt; 2000 mg/kg (potkan)</i></li> <li>akutní toxicita inhalační: <i>Nevyžadována</i></li> <li>akutní toxicita dermální: <i>LD<sub>50</sub> &gt; 2000 mg/kg (potkan)</i></li> <li>žravost/dráždivost pro kůži: <i>nedráždí (králík)</i></li> <li>vážné podráždění očí/podráždění očí: <i>nedráždí (králík)</i></li> <li>senzibilizace kůže: <i>senzibilizuje (myš) LLNA Test – OECD 429</i></li> <li>mutagenita v zárodečných buňkách: <i>Propamokarb: nebyl prokázán mutagenní nebo genotoxický účinek v testech in vitro a in vivo. Fosetyl-Al: nebyl prokázán mutagenní nebo genotoxický účinek v testech in vitro a in vivo.</i></li> <li>karcinogenita: <i>Propamokarb: nebyl prokázán karcinogenní účinek ve zkrmovacích studiích u potkanů a myši. Fosetyl-Al: nebyl karcinogenní v chronických krmných studiích na potkanech a myších.</i></li> <li>toxicita pro reprodukci: <i>Propamokarb: nezpůsobil reprodukční toxicitu ve dvougenerační studii u potkanů. Fosetyl-Al: nezpůsobil reprodukční toxicitu ve dvougenerační studii u potkanů.</i></li> <li>vývojová toxicita: <i>Propamokarb: způsobil vývojovou toxicitu pouze v dávkách toxických pro samice. Vlivy na vývoj pozorované u propamokarbu souvisí s mateřskou toxicitou. Fosetyl-Al: nevykázal vývojovou toxicitu u potkanů a králíků.</i></li> <li>toxicita pro specifické cílové orgány: <i>Propamokarb: nezpůsobil toxicitu pro specifické cílové orgány v experimentálních studiích se zvířaty. Fosetyl-Al: nezpůsobil toxicitu pro specifické cílové orgány v experimentálních studiích se zvířaty.</i></li> </ul>	
<b>12.</b>	<b>Ekologické informace</b>	
<b>12.1</b>	<b>Toxicita</b>	
	Ryby	<i>LC<sub>50</sub> &gt; 98 mg/l (96 hod; pstruh duhový – <i>Oncorhynchus mykiss</i>)</i>
	Vodní bezobratlí	<i>EC<sub>50</sub> &gt; 97 mg/l (48 hod; perloočka – <i>Daphnia magna</i>)</i>



Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

<b>PREVICUR ENERGY (zelenina)</b>		Strana 8 / 11
102000004473	Datum vydání:	5.10.2015
Verze č.: 1	Datum revize:	
	Datum vytištění:	6.11.2015

	Vodní rostliny	<i>EC<sub>50</sub> &gt; 97 mg/l (72 hod; Pseudokirchneriella subcapitata)</i>
	Půdní mikroorganismy	<i>Přípravek nevyžaduje klasifikaci</i>
	Ptáci	<i>Přípravek nevyžaduje klasifikaci</i>
	Včely	<i>Přípravek nevyžaduje klasifikaci</i>
	Rostliny	<i>Fungicidní přípravek – rostliny nepoškozuje</i>
<b>12.2</b>	<b>Perzistence a rozložitelnost</b>	
	Biorozložitelnost:	<i>Propamokarb: Je rychle biologicky rozložitelný; Koc: 719 Fosetyl-Al: Je rychle biologicky rozložitelný; Koc: 0,1</i>
<b>12.3</b>	<b>Bioakumulační potenciál</b>	
	Bioakumulace:	<i>Propamokarb: Nemá bioakumulativní Fosetyl-Al: Nemá bioakumulativní</i>
<b>12.4</b>	<b>Mobilita v půdě</b>	
	Mobilita v půdě:	<i>Propamokarb: Mírně mobilní v půdách Fosetyl-Al: Vysoce mobilní v půdách</i>
<b>12.5</b>	<b>Výsledky posouzení PBT a vPvB</b>	
	Posouzení perzistentních bioakumulativních a toxických (PBT) a vysoc perzistentních a vysoc bioakumulativních (vPvB) látek:	<i>Propamokarb, Fosetyl-Al: Tato látka není považována za perzistentní, bioakumulativní a toxickou (PBT). Tato látka není považována za vysoc perzistentní a vysoc bioakumulativní (vPvB).</i>
<b>12.6</b>	<b>Jiné nepříznivé účinky</b>	<i>Další účinky vztahující se k ekologickým informacím nejsou známy.</i>

<b>13.</b>	<b>Pokyny pro odstraňování</b>
<b>13.1</b>	<b>Metody nakládání s odpady</b>
	Vhodné metody odstraňování přípravku: <i>Případné nepoužité zbytky přípravku se předají oprávněné osobě k odstranění.</i>
	Vhodné metody odstraňování kontaminovaného obalu pro konečného uživatele: <i>Obal přípravku se nesmí znovu použít k jakémukoliv účelu. Použité obaly a nepoužitelné zbytky přípravku se odstraňují jako nebezpečný odpad, např. uložením do vyčleněných kontejnerů na místech vyhrazených obecními nebo městskými úřady.</i>
	Katalogové číslo odpadu: 020108 – agrochemický odpad obsahující nebezpečné látky



Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

<b>PREVICUR ENERGY (zelenina)</b>	Strana 9 / 11
102000004473	Datum vydání: 5.10.2015
Verze č.: 1	Datum revize: Datum vytištění: 6.11.2015

Právní předpisy o odpadech <i>Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů</i>
---

<b>14.</b>	<b>Informace pro přepravu</b>
<b>14.1-</b>	<b><u>Silniční a železniční přeprava (ADR/RID) / Letecká přeprava (IATA)</u></b>
<b>14.5</b>	<b>NENÍ RELEVANTNÍ/ NEJEDNÁ SE O NEBEZPEČNÉ ZBOŽÍ</b>
	<b>NOT APPLICABLE</b>
<b>14.6</b>	<b>Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>
	<i>Viz oddíl 6 a 8 tohoto bezpečnostního listu</i>
<b>14.7</b>	<b>Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC</b>
	<i>Není relevantní pro podmínky v České republice</i>

<b>15.</b>	<b>Informace o předpisech</b>
------------	-------------------------------

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

<b>PREVICUR ENERGY (zelenina)</b>	Strana 10 / 11
102000004473	Datum vydání: 5.10.2015
Verze č.: 1	Datum revize:
	Datum vytištění: 6.11.2015

<b>15.1</b>	<p><b>Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi</b></p> <p><i>Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se směsi:</i></p> <p>Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění pozdějších předpisů</p> <p>Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, ve znění pozdějších předpisů</p> <p>Nařízení (ES) č. 1107/2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh</p> <p>Nařízení (ES) č. 540/2011, kterým se provádí Nařízení č. 1107/2009 pokud jde o seznam schválených účinných látek</p> <p>Nařízení (ES) č. 547/2011, kterým se provádí Nařízení č. 1107/2009 pokud jde o požadavky na označování přípravků na ochranu rostlin</p> <p>Směrnice č. 67/548/EEC (DSD)</p> <p>Směrnice č. 1999/45/EC (DPD)</p> <p>Zákon č. 326/2004 Sb. o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů</p> <p>Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)</p> <p>Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech ve znění pozdějších předpisů</p> <p>Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů</p> <p>Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů</p> <p>Zákon č. 266/1994 Sb., o drahách, ve znění pozdějších předpisů</p> <p>Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů</p> <p>Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů</p> <p>Zákon č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších předpisů</p> <p>Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), sbírka mezinárodních smluv č. 33/2005</p> <p>Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů</p>
<b>15.2</b>	<p><b>Posouzení chemické bezpečnosti</b></p> <p><i>Zpráva o posouzení chemické bezpečnosti se nevyžaduje.</i></p>

<b>16.</b>	<b>Další informace</b>
16.1	<p>Seznam a slovní znění příslušných R- a H-vět, uvedených v oddíle 3 bezpečnostního listu a seznam použitých zkratk</p> <p><b>H317</b>                      <i>Může vyvolat alergickou kožní reakci.</i></p> <p><b>H318</b>                      <i>Způsobuje vážné poškození očí.</i></p> <p><b>H319</b>                      <i>Způsobuje vážné podráždění očí.</i></p> <p><b>H335</b>                      <i>Může způsobit podráždění dýchacích cest.</i></p> <p>Seznam použitých zkratk:</p> <p><b>Eye Dam. 1</b>              <i>Vážné poškození očí, kategorie 1</i></p>



Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

**PREVICUR ENERGY (zelenina)**

Strana 11 / 11

102000004473

Verze č.: 1

Datum vydání: 5.10.2015

Datum revize:

Datum vytištění: 6.11.2015

	<i>Eye Irrit. 2</i> <i>Vážné podráždění očí, kategorie 2</i> <i>Skin Sens. 1</i> <i>Senzibilizace kůže, kategorie 1</i> <i>STOT SE 3</i> <i>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, podráždění dýchacích cest</i>
16.2	Pokyny pro školení: <i>Viz § 86 Zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů</i>
16.3	Doporučená omezení použití: <i>Přípravek používejte výhradně v souladu s návodem k použití.</i> <i>Přípravek nesmí být používán v takových dávkách a kombinacích, které nejsou uvedeny v textu etikety anebo nejsou součástí písemných doporučení společnosti Bayer, platných pro aplikaci dodávaných přípravků na ochranu rostlin. V případě použití jakékoliv kombinace předem odzkoušejte vzájemnou mísitelnost jednotlivých zamýšlených složek.</i> <i>Společnost Bayer nepřebírá zodpovědnost za škody způsobené odlišným použitím či nesprávným skladováním přípravku.</i> <i>Pravidelná práce s přípravkem je nevhodná pro alergiky, protože přípravek může senzibilizovat při styku s kůží. Práce je ve smyslu vyhlášky č.288/2033 Sb. zakázána těhotným, kojícím ženám a mladistvým.</i>
16.4	Kontaktní místo pro poskytování technických informací: <i>BAYER s. r. o., Siemensova 2717/4, 155 00 Praha 5 - Stodůlky</i> <i>Tel.: (+420) 266 101 111; (+420) 543 254 594</i>
16.5	Zdroje údajů použitých při sestavování Bezpečnostního listu: <i>Bayer CropScience - SAFETY DATA SHEET according to Regulation (EU) No. 1907/2006/EC Version 7/EU, Revision Date: 17.02.2014</i> <i>Interní databáze firmy Bayer CropScience</i>
16.6	Změny oproti předchozímu vydání bezpečnostního listu: <i>nejedná se o revizi</i>
16.7	<b>Prohlášení:</b> <i>Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku ve vztahu ke kterémukoli parametru přípravku, vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci a nemají rovněž ustavovat právně platnou základnu kontrakčních vztahů.</i>