

**Bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů  
**Název: VINCARE**

strana  
1/11

Datum vypracování 26.2.2016

**1 IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU**

- 1.1 Identifikátor výrobku** VINCARE
- 1.2 Použití směsi**  
**Účel použití** Přípravek na ochranu rostlin – fungicid.
- 1.3 Identifikace společnosti/podniku**
- 1.3.1 Identifikace výrobce (mimo ČR)**  
**Jméno nebo obchodní jméno** K-I Chemical Industry Co., Ltd.  
Boulevard de la Woluwe  
60B-1200 Brussels  
Belgie  
**Telefon/Fax/www** neuvedeno  
**Telefon pro naléhavé situace** +32 (0)2 761 04 30  
**E-mail osoby odpovědné za bezpečnostní list** [o-watanabe@kichem-europe.com](mailto:o-watanabe@kichem-europe.com)
- 1.3.2 Identifikace dovozce do ČR**  
**Jméno nebo obchodní jméno** Adama CZ s. r.o.  
**Místo podnikání nebo sídlo** Za Rybníkem 779, 252 42 Jesenice  
**Telefon/Fax/www** 241 930 644 / 241 933 800 / [www.agrovita.cz](http://www.agrovita.cz)  
**E-mail osoby odpovědné za bezpečnostní list:** [pavel.kratochvil@agrovita.cz](mailto:pavel.kratochvil@agrovita.cz).
- 1.4 Telefon pro naléhavé situace při ohrožení života a zdraví v ČR**  
**Nouzové telefonní číslo - nepřetržitě** 224 919 293 nebo 224 915 402  
**Adresa** Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK,  
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

**2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI**

**2.1 Klasifikace**

Klasifikace dle Nařízení Komise ES č.1272/2008

Třída nebezpečnosti	Kategorie nebezpečnosti	Standardní věta o nebezpečnosti
Carcinogen	2	H351
Skin sensitisation	1	H317
Eye irritation	2	H319
Aquatic Acute	1	H400

**2.2 Prvky označení**

Podle Nařízení Komise ES č.1272/2008 (CLP)

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.  
Pouze pro profesionální uživatele.

**Bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů  
Název: **VINCARE**

strana  
2/11

VAROVÁNÍ



H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H351	Podezření na vyvolání rakoviny.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
P101+103	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Před použitím si přečtěte údaje na štítku.
P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P305+P351+P338 +P337+P313	<b>PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:</b> Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P308+P313	Při expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501	Odstraňte obsah/obal v souladu s platnými předpisy tak, aby nedošlo k ohrožení životního prostředí
EUH401	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/ Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

**2.3. Další rizika**  
Nejsou známa

**3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH**

**3.1 Látka**

-

**3.2 Směs**

Ve vodě dispergovatelné granule (WG), obsahující benthiavalikarb ve formě isopropylesteru a folpet.  
Nebezpečné látky – viz níže.

**Bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů  
**Název: VINCARE**

strana  
3/11

Ostatní komponenty buď nejsou nebezpečnými látkami nebo jsou obsaženy pod hranicí již je třeba brát v úvahu při klasifikaci směsi.

Chemický název	Obsah %	Číslo CAS Číslo ES Indexové ES Registrační	Klasifikace Nařízení (EC) č. 1272/2008
folpet	50	133-07-3 205-088-6 - -	Carc 2 Acute Tox. 4- H351, H332 Eye Irrit. 2H319 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute H400
Benthiavalicarb-isopropyl (ISO name: benthiavalicarb)	1,75	177406-68-7 - - -	Carc. 2 H351 Skin Sens. 1-H317

### 3.3 Další informace

Vysvětlení použitých zkratk a texty standardních vět o nebezpečnosti jsou uvedena v oddíle 16.

## 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

### 4.1 Okamžitá lékařská pomoc

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety / štítku nebo příbalového letáku.

### 4.2 Všeobecné pokyny

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety / štítku nebo příbalového letáku.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval, a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (i event. následnou terapii) konzultovat s Klinikou pracovního lékařství VFN a 1. LF UK, telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

### 4.3 První pomoc při nadýchání

Přerušete práci, opusťte zamořený prostor, zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte prochladnout. Přetrvávají – li dýchací potíže, nebo objeví-li se příznaky astmatického záchvatu, vyhledejte lékařskou pomoc.

### 4.4 První pomoc při zasažení kůže

Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte. Při přetrvávajícím podráždění, nebo podezření na vznik alergické kožní odpovědi, vyhledejte lékařskou pomoc/zajistěte lékařské ošetření.

### 4.5 První pomoc při zasažení očí

Nejprve odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte. Při otevřených víčkách vyplachujte – zejména prostory pod víčky po dobu alespoň 10 minut velkým množstvím vlahé tekoucí čisté vody. Přetrvávají-li příznaky (slzení, zarudnutí, pálení) i po vymývání neprodleně vyhledejte odbornou lékařskou pomoc. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

### 4.6 První pomoc při požití

Ústa vypláchněte vodou (je-li zasažená osoba při vědomí); nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek popř. obal přípravku nebo bezpečnostní list.

---

**4.7 Speciální prostředky k zabezpečení specifického a okamžitého ošetření**  
Speciální prostředky nejsou nutné.

**Pokyny pro lékaře:**

**Symtomy:** Nejsou známy.

**Rizika:** Nejsou známa.

**Protijed:** Není znám.

**Terapie:** Aplikujte symptomatickou terapii.

---

**5 OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU**

**5.1 Vhodná hasiva**

Prakticky všechna hasiva (oxid uhličitý, prášek, pěna, vodní mlha apod.). Hasební zásah se řídí charakterem požáru v okolí. Samotný přípravek je nehořlavý.

**5.2 Nevhodná hasiva (i ta, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů)**

Neuvedena.

**5.3 Zvláštní nebezpečí způsobená expozicí látky/přípravku, produktům hoření, vznikajícím plynům**

Při požáru vzniká kouř, může docházet k vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého. Zbytky po požáru a kontaminovaná hasicí kapalina se zneškodňují podle platných předpisů. Event. postupujte podle pokynů, obsažených v oddíle 13.

**5.4 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče**

Při požáru použijte celotělovou ochranu popř. vhodnou ochranu dýchadel (izolační přístroj).

---

**6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU**

**6.1 Opatření na ochranu osob**

Zabraňte kontaktu se sliznicemi, očima a pokožkou, zajistěte dostatečné větrání, používejte schválené osobní ochranné pracovní prostředky. Event. postupujte podle pokynů, obsažených v oddílech 7 a 8.

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo podzemních vod a kanalizace. Event. postupujte podle pokynů, obsažených v oddíle 13.

Při úniku velkých množství přípravku a zejména při vniknutí do kanalizace nebo vodotečí, informujte hasiče, policii nebo jiný místně kompetentní (vodohospodářský) orgán, popř. odbor životního prostředí krajského úřadu.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a čištění**

Zajistěte sebrání rozsypaného přípravku. Sebraný materiál shromážděte v dobře uzavřených nádobách a zneškodňujte jej v souladu s platnými předpisy – viz oddíl 13. Rozsypaný výrobek nesmí být znovu použit podle původního účelu přípravku. Po odstranění uniklého přípravku umyjte asanované (dekontaminované) plochy velkým množstvím vody, popř. vhodného čisticího prostředku (detergentu). Nepoužívejte rozpouštědla nebo ředidla.

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8

Likvidace zbytků viz oddíl 13

---

**7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**

**Bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů  
**Název: VINCARE**

strana  
5/11

**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Přípravu aplikační kapaliny provádějte ve venkovních prostorech s dostatečným přísunem čerstvého vzduchu.

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání a rovněž po skončení práce, až do odložení ochranného/pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí.

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak ochranný oděv a OOPP před dalším použitím vyperte resp. očistěte.

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

Práce s přípravkem je zakázána pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé. Osobám alergickým se nedoporučuje práce s přípravkem.

**7.1.1 Opatření na ochranu životního prostředí**

Při obvyklém použití odpadá. Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo podzemních vod a kanalizace.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob. Další práce lze provádět až po důkladném oschnutí ošetřených rostlin.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování**

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách od +5 °C do +30 °C odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chránit před mrazem, vlhkem, přímým slunečním zářením.

**7.3 Specifické konečné použití:**

Při používání směsi dodržujte podmínky povolení uvedené na etiketě/štítku.

**8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**

**8.1 Expoziční limity**

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů  
Nejsou stanoveny.

**8.2 Omezování expozice**

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci. Zejména dodržujte základní hygienická pravidla pro práci. Zabraňte stálému kontaktu s kůží, očima, používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle bodu 8.2.1.

**8.2.1 Osobní ochranné pracovní prostředky**

Osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP) při přípravě a aplikaci	
ochrana dýchacích orgánů	není nutná
ochrana rukou	gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemické nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1
ochrana očí a obličeje	ochranný obličejový štít popř. bezpečnostní ochranné brýle podle ČSN EN 166
ochrana těla	celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, popř. podle ČSN EN ISO 13982-1 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN 340
dodatečná ochrana hlavy	není nutná
dodatečná ochrana nohou	pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu)
společný údaj k OOPP	poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba

urychleně vyměnit
-------------------

Je-li pracovník při vlastní aplikaci dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

### 8.2.2 Omezování expozice životního prostředí

Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí. Zabránit narušení obalů a uniknutí přípravku během transportu, skladování a další manipulace. Další pokyny uvedeny v oddílech 4 -7.

## 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	granule
Barva	světle hnědá
Zápach (vůně)	jemná, necharakteristická
Hodnota pH	5,92 (1% vodní suspenze CIPAC MT 75)
Bod tání / bod mrazu	nevztahuje se
Bod varu / rozmezí bodu varu (°C)	nevztahuje se
Bod vzplanutí (°C)	nevztahuje se
Stupeň odpařování	nerrelevantní
Hořlavost	nevztahuje se, přípravek je nehořlavý
Tlak par kPa	nevztahuje se
Tenze par	nerrelevantní
Relativní hustota (při 20°C)(g/ml)	nevztahuje se
Rozpustnost mg/l	nevztahuje se
Rozdělovací koef. n-oktanol/voda: log Pow.	nevztahuje se
Teplota samovznícení (°C)	318 °C
Viskozita	nevztahuje se
Výbušné vlastnosti	nemá
Oxidační vlastnosti	nemá

### 9.2 Další informace

Hustota (g/ml)	0,749 kg/l (CIPAC MT 186)
----------------	---------------------------

## 10 STÁLOST A REAKTIVITA

### 10.1 Reaktivita

Za normálního způsobu použití a při dodržení podmínek bezpečného skladování je přípravek stabilní. Nejsou známy nebezpečné reakce, které by vznikaly za normálního způsobu použití.

### 10.2 Chemická stabilita

Při skladování za stanovených podmínek se nerozkládá.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při dodržení schválených podmínek nedochází k nebezpečným reakcím.

### 10.4 Podmínky, kterým je potřeba zabránit

Chránit před přímým slunečním zářením.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Zamezte kontaktu se zásadami (snižují účinnost fungicidu), oxidačními činidly a kyselinami.

---

**Bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů  
Název: VINCARE

strana  
7/11

---

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při požáru vznikají oxidy dusíku, oxidy uhlíku, oxidy síry, chlorovodík, CSCl<sub>2</sub>.

---

**11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**

**11.1 Informace o toxikologických účincích - směs**

**11.1.1.1 Akutní toxicita**

LD <sub>50</sub> , orálně, potkan (mg.kg <sup>-1</sup> )	>2500 (OECD 423)
LD <sub>50</sub> , dermálně, potkan (mg.kg <sup>-1</sup> )	> 2000 (OECD 402)
LC <sub>50</sub> , inhalačně, potkan, (mg/l za 4 h)	1,56 (OECD 403)
Kožní dráždivost (králík):	nedráždí (OECD 404)
Oční dráždivost (králík):	mírně dráždí (OECD 405)
Senzibilizace (morče Buehler test):	extrémně senzibilizuje (Magnusson and Kligman method)

**11.1.2 Karcinogenní účinek:**

Folpet: Carc. Cat 2

benthiavalicarb-isopropyl: Carc. Cat 2

**11.1.3 Mutagenní účinek:** benthiavalicarb-isopropyl, folpet (in vivo test): nemá

**11.1.4 Reprodukční toxicita:** benthiavalicarb-isopropyl, folpet: nevykazuje

**11.1.5 STOT- single exposure:** neuvedeno

**STOT-repeated exposure:** neuvedeno

**Aspiration hazard:** neuvedeno

---

**12 EKOLOGICKÉ INFORMACE**

**12.1. Akutní toxicita - směs**

**Směsi pro vodní organismy**

Směs je klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí

LC <sub>50</sub> , 96 hod., ryby (mg.l <sup>-1</sup> )	Pstruh duhový ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> ) 0,32 (OECD 203)
EC <sub>50</sub> , 48 hod., bezobratlí (mg.l <sup>-1</sup> )	Dafnie ( <i>Daphnia magna</i> ) 2,3 (OECD 202)
E <sub>b</sub> C <sub>50</sub> , 72 hod., řasy (mg.l <sup>-1</sup> )	11 (OECD 201)
ErC <sub>50</sub> , 72 hod., řasy (mg.l <sup>-1</sup> )	>22 (OECD 201)

**Ptáci:**

LD 50 Ptáci (mg/kg)	benthiavalicarb-isopropyl >2000 folpet >2510
---------------------	---

**Včely:**

Včela LD <sub>50</sub> , akutní orální toxicita (μg/včela)	> 115,51 (OECD 213)
Včela LD <sub>50</sub> , akutní kontaktní toxicita (μg/včela)	> 100 (OECD 214)

**Žížaly:**

LC <sub>50</sub> , akutní (mg/kg)	> 1000 (OECD 207)
NOEC ( mg produkt/půda)	63 (ISO Guideline 11268-2)

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

**a) půda:**

benthiavalicarb-isopropyl: DT50 = 11 - 19 dní; 20°C  
folpet: DT50 = 0,2 – 3,8 dní; 20°C

**b) voda:**

benthiavalicarb-isopropyl: DT50 = 15 - 18 dní; 20 °C  
folpet: DT50 = 0,014 – 0,018 dní; 20°C

**c) biodegradace:**

benthiavalicarb-isopropyl: není snadno rozložitelný  
folpet: snadno rozložitelný

**12.3. Bioakumulační potenciál**

benthiavalicarb-isopropyl: nízký bioakumulační potenciál; LogPow: 2,56 (20-25 °C)  
folpet: BCF = 56 mg/l, nevykazuje bioakumulaci (vodní organismy)

**12.4. Mobilita v půdě**

benthiavalicarb-isopropyl:  
povrchové napětí: 63,1 mN/m (22 °C)  
Adsorpce;  $K_{foc}$ : 121 – 258  
Desorpce;  $K_{foc}$ : 167,5 – 390,2

folpet: není mobilní v půdě

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Směs takové látky neobsahuje.

**12.6. Jiné nepříznivé účinky**

Nejsou známy

---

**13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**

**13.1 Metody s nakládání s odpady**

Při odstraňování odpadu významné riziko nevzniká.

**13.1.1 Způsoby odstraňování přípravku**

Postupuje se podle zákona o odpadech a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů na zajištěné skládce pro tyto odpady nebo ve spalovnách pro nebezpečné odpady, vybavených dvoustupňovým spalováním při teplotě 1200°C ve druhém stupni s následným čištěním plynných zplodin.

**13.1.2 Způsoby zneškodňování znečištěného obalu**

Dtto.

**13.2 Doporučené zařazení odpadu (podle vyhlášky č. 381/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů)**

*Poznámka: „Hvězdička“ u katalogového čísla druhu odpadu označuje, že jde o nebezpečný odpad.*

**13.2.1 Katalogové číslo druhu odpadu/obalu**

02 01 08\*

20 01 19\*

**13.2.2 Název druhu odpadu**

Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky  
Pesticidy

---



**Bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů  
Název: **VINCARE**

strana  
9/11

#### 14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Směs je nebezpečným zbožím ve smyslu mezinárodních a národních předpisů o přepravě.

##### 14.1 Bezpečnostní opatření pro přepravu a převoz obecně

Přípravky přepravujte v souladu s platnými předpisy.

##### 14.2 Informace o přepravní klasifikaci

###### 14.2.1 Silniční a železniční přeprava (ADR/RID)

Číslo UN 3077

Třída nebezpečnosti 9



Obalová skupina III

Název látky pro přepravu LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, PEVNÁ J.N.,  
(FOLPET)

###### 14.2.2 Námořní přeprava (IMDG)

Číslo UN 3077

Třída nebezpečnosti 9



Obalová skupina III

Název látky pro přepravu LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, PEVNÁ J.N.  
(FOLPET)

Látka znečišťující moře ANO

###### 14.2.3 Letecká přeprava (ICAO/IATA)

Číslo UN 3077

Třída nebezpečnosti 9



Obalová skupina III

Název látky pro přepravu LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, PEVNÁ J.N.  
(FOLPET)

#### 15 INFORMACE O PŘEDPÍSECH

##### 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

###### 15.1.1 Nejdůležitější přímo použitelné předpisy Společenství a další předpisy ES vztahující se k údajům v bezpečnostním listu:

- Nařízení (ES) č. 1272/2008, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnice 67/548/EHS a 1999/45/Es a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 v platném znění (= nařízení CLP),
- Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek,
- Nařízení (ES) č. 1107/2011 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS,
- Nařízení (EU) č. 547/2011, kterým se provádí Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009, pokud jde o požadavky na označování přípravků na ochranu rostlin,
- Nařízení (EU) č. 540/2011, kterým se provádí nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1107/2009, pokud jde o seznam schválených účinných látek, v platném znění,
- Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- Vyhláška č. 402/2011 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí,
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů,

- Vyhláška č. 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a parcoviště, které jsou zakázány těhotným ženám, kojícím ženám, matkám do konce devátého měsíce po porodu a mladistvým, a podmínky, za nichž mohou mladiství výjimečně tyto práce konat z důvodu přípravy na povolání,
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů,
- Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů,
- Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

**15.1.2 Nejdůležitější předpisy na ochranu životního prostředí vztahující se k chemickým látkám a přípravkům, které se týkají posuzovaného přípravku**

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů), ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů

**15.1.3 Nejdůležitější požární předpisy, které se týkají posuzovaného přípravku**

Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů

**15.1.4 Nejdůležitější předpisy pro přepravu, které se týkají posuzovaného přípravku**

Vyhláška MZV č. 64/1987 Sb., o Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška ministra zahraničních věcí č. 8/1985 Sb., o Úmluvě o mezinárodní železniční přepravě (COTIF) ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 49/1997 Sb., o civilním letectví a o změně a doplnění zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě ve znění pozdějších předpisů

---

## 16 DALŠÍ INFORMACE

**16.1 Klasifikace a metody použité ke klasifikaci směsi v souladu s Nařízením (EU) 1272/2008 (CLP)  
Plná znění H vět komponent přípravku, uvedených v oddílu 3**

**H věty:**

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H351 Podezření na vyvolání rakoviny

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

Ve smyslu vyhlášky č. 288/2003 Sb. Je práce s přípravkem na ochranu rostlin zakázána těhotným a kojícím ženám a mladistvým.

**16.2 Pokyny pro proškolení**

Viz § 86 zákona 326/2004 Sb. o rostlinolékařské péči a o změně souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

**16.3 Doporučená omezení použití (tj. nezávazná doporučení dodavatele)**

---

**Bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů  
**Název: VINCARE**

strana  
11/11

---

Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví a životního prostředí.

Používejte výhradně v souladu s návodem k použití

**16.4 Další informace (písemné odkazy nebo kontaktní místo technických informací)**

Adama CZ s r.o., Za Rybníkem 779, 252 42 Jesenice, 241 930 644 / 241 933 800 / [www.adama.com](http://www.adama.com)

**16.5 Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu**

Údaje výrobce/dovozce.

Při vypracování tohoto bezpečnostního listu v češtině byla použita originální verze bezpečnostního listu výrobce (společnost K-I Chemical Europe S.A.) ze dne 1.5.2013 v angličtině.

**16.6 Přidané nebo upravené informace (v porovnání s minulou verzí bezpečnostního listu)**

Změny nejsou vyznačeny, jedná se o celkovou revizi bezpečnostního listu ve všech jeho oddílech.

**Prohlášení: Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečné manipulace, používání, skladování, přepravy a likvidace. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti přípravku pro konkrétní aplikaci.**