

---

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

strana

1/11

---

Datum vypracování 20.7.2019

Verze 1

---

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

- 1.1 Identifikátor výrobku** TOMAHAWK
- 1.2 Použití přípravku**  
**Účel použití** Přípravek na ochranu rostlin - herbicid.
- 1.3 Identifikace společnosti/podniku**
- 1.3.1 Identifikace výrobce (mimo ČR)**  
**Jméno nebo obchodní jméno** ADAMA AGAN Ltd., Northern  
**Místo podnikání nebo sídlo** Industrial Zone, P.O.Box 262 Ashdod, Izrael  
**Telefon/Fax/www** neuveden  
**Telefon pro naléhavé situace** +972-03-6106666  
**E-mail osoby odpovědné za bezpečnostní list** [SDS@adama.com](mailto:SDS@adama.com)
- 1.3.2 Identifikace dovozce do ČR**  
**Identifikace dovozce do ČR**  
**Jméno nebo obchodní jméno** Adama CZ s.r.o.  
**Místo podnikání nebo sídlo** Pražská 636, 252 41 Dolní Břežany  
**Telefon/Fax/www** 241 930 644 / 241 933 800 / [www.adama.com](http://www.adama.com)  
**E-mail osoby odpovědné za bezpečnostní list:** [pavel.kratochvil@adama.com](mailto:pavel.kratochvil@adama.com)
- 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 |
|--|-------------------------|---------------------------------|
| Aspiration hazard                                | 1                       | H304                            |
| Serious eye damage/eye irritation                | 2                       | H319                            |
| Specific target organ toxicity (single exposure) | 3                       | H335                            |
| Hazardous to the Aquatic                         | 2                       | H411                            |
| Environment-Chronic Hazard                       |                         |                                 |
| Flammable liquids                                | 3                       | H226                            |

**2.2 Prvky označení**

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

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Pouze pro profesionální uživatele.

Nebezpečí



|  |  |
|--|--|
| H226<br>H304<br>H319<br>H335<br>H336<br>H411 | Hořlavá kapalina a páry<br>Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.<br>Způsobuje vážné podráždění očí.<br>Může způsobit podráždění dýchacích cest.<br>Může způsobit ospalost nebo závratě.<br>Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| P210   | Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.   |
| P261<br>P280                                 | Zamezte vdechování par/aerosolů.<br>Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.   |
| P301+P310                                    | PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO /lékaře.   |
| P331<br>P305+P351+P338                       | NEVYVOLÁVEJTE zvracení.<br>PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  |
| P391   | Uniklý produkt seberte.  |
| P501   | Odstraňte obsah a obal předáním oprávněné osobě.   |
| EUH401<br>EUH066                             | Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.<br>Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.   |

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

Emulgovatelný koncentrát (EC), obsahující fluoroxypyr-meptyl (ISO).

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

strana  
3/11

Nebezpečné látky – viz níže.

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<br>Číslo ES<br>Indexové ES<br>Registrační | Klasifikace<br>(199/45/EEC)                            | M-Factor |
|--|-----------|---|--|----------|
| fluroxypyr-meptyl (ISO)                                  | 33-38 %   | 81406-37-3<br>279-752-9<br>607-272-00-5<br>-        | N; R50-53  |          |
| Benzenesulfonic acid, C10-13 alkyl derivs., calcium salt | <2        | -<br>-<br>-<br>01-2119560592-37                     | Xi; R41, R38   |          |
| butan-1-ol   | 1-3%      | 71-36-3<br>200-751-6<br>603-004-00-6<br>-           | F;R10<br>Xn; R22<br>Xi; R37/38-41<br>R67               |          |
| Hydrocarbons, C9, aromatické                             | 55-62 %   | -<br>918-668-5<br>-<br>-                            | F;R10<br>Xn; R65<br>Xi; R37<br>R67<br>R66<br>N; R51-53 |          |

### 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

Při nehodě vzniklé při obvyklém použití přípravku není okamžitá lékařská pomoc nutná. Nutná je jen v případě, dosáhnou-li příznaky určitého stupně; je symptomatická.

### 4.2 Všeobecné pokyny

Projeví-li se přetrvávající zdravotní potíže (slzení, zarudnutí, pálení očí; podráždění kůže nebo podezření na alergickou reakci, bolesti hlavy; nevolnost apod.) nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace ze štítku, příbalového letáku nebo bezpečnostního listu.

### 4.3 První pomoc při nadýchání

Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. Nebo dopravte postiženého mimo ošetřovanou oblast.

### 4.4 První pomoc při zasažení kůže

Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.

### 4.5 První pomoc při zasažení očí

Vyplachujte oči alespoň 10 minut velkým množstvím vlahé čisté tekoucí vody a současně odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

---

**4.6 První pomoc při náhodném požití**

NIKDY nevyvolávejte zvracení. Ústa vypláchněte vodou (pouze je-li postižený při vědomí). OKAMŽITĚ vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek popř. obal přípravku nebo bezpečnostní list.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového letáku a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s Klinikou pracovního lékařství VFN a 1. LF UK: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

**4.7 Speciální prostředky k zabezpečení specifického a okamžitého ošetření**

Speciální prostředky nejsou nutné.

---

**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)**

Při požáru vznikají oxidy uhlíku, dusíku.

**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 hasící kapalina se zneškodňují podle platných předpisů. Event. postupujte podle pokynů, obsažených v oddíle 13.

**5.4 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče**

Při požáru používejte 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**

Doporučuje se pokrýt vhodným materiálem absorbujícím kapalinu (např. – podle rozsahu havárie – univerzální sytký sorbent na chemikálie nebo univerzální utěrka na chemikálie, písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály). Sebraný materiál shromážděte v dobře uzavřených nádobách a zneškodňujte jej v souladu s platnými předpisy – viz oddíl 13. Sebrané zbytky po havárii nesmí být znovu použity podle původního účelu přípravku. Po odstranění uniklého přípravku umyjte asanované (dekontaminované) plochy velkým množstvím vody, popř. vhodného čistícího 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

### 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.

#### 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. Po ukončení práce opusťte ošetřované prostory! Opětovný vstup na ošetřený pozemek je možný až po zaschnutí.

### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách od +5 °C do +35 °C odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, vlhkem, přímým slunečním svitem a sáláním tepelných zdrojů.

### 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

| <b>Osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP) při přípravě aplikační kapaliny a při aplikaci</b> |  |
|--|--|
| ochrana dýchacích orgánů   | je-li práce prováděna ve venkovních prostorech, obvykle není nutná,<br>při ředění přípravku: alespoň filtrační polomaska proti plynům a částicím podle ČSN EN 405+A1 nebo filtrační polomaska k ochraně proti částicím podle ČSN EN 149+A1 |
| ochrana rukou  | gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1  |



---

|  |               |
|--|---------------|
| <b>Bod tání / rozmezí bodu tání (°C)</b> | nestanoveno   |
| <b>Třída plynů</b>                       | nevztahuje se |

---

## 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

Nesměšujte s jinými přípravky nebo látkami.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Zamezte kontaktu s oxidačními činidly, kyselinami a zásadami.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při požáru vznikají oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>), oxidy uhlíku.

---

## 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### 11.1.1.1 Akutní toxicita

|   |                 |
|---|-----------------|
| LD <sub>50</sub> , orálně, potkan (mg.kg <sup>-1</sup> )          | > 2000          |
| LD <sub>50</sub> , dermálně, potkan (mg.kg <sup>-1</sup> )        | > 2000          |
| LC <sub>50</sub> , inhalačně, potkan, pro aerosoly/částice (mg/l) | >5,25           |
| Kožní dráždivost (králík):  | nedráždí        |
| Oční dráždivost (králík):   | dráždí          |
| Senzibilizace (morče Buehler test):                               | nesenzibilizuje |

#### Chronická toxicita:

#### 11.1.2 Karcinogenní účinek

Fluroxypyr-meptyl: podle výsledků studií není karcinogenní.

#### 11.1.3 Mutagenní účinek

Fluroxypyr-meptyl: není klasifikován

#### 11.1.4 Reprodukční a vývojová toxicita

Fluroxypyr-meptyl: Podle výsledků studií nepoškozuje fertilitu a nevykazuje známky vývojové toxicity

**STOT- single exposure:** neuvedeno

**STOT-repeated exposure:** neuvedeno

**Aspiration hazard:** neuvedeno

---

## 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

Přípravek je klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.

### 12.1 Toxicita

**Přípravku pro vodní organismy**

LC<sub>50</sub>, 96 hod., ryby (mg.l<sup>-1</sup>)

EC<sub>50</sub>, 48 hod., bezobratlí (mg.l<sup>-1</sup>)

EC<sub>50</sub>, 72 hod., řasy (mg.l<sup>-1</sup>)

EC<sub>50</sub>, jiné rostliny (mg.l<sup>-1</sup>)

Ptáci LD<sub>50</sub> (mg/kg<sup>-1</sup>)

Včela LD<sub>50</sub> (μg/včela)

Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový) 18,6

Daphnia magna (hrotnatka velká) 26,1

P. subcapitata 60

Lemna minor 131

křepelka viržinská >2000 (fluroxypyr-meptyl)

>100 (fluroxypyr-meptyl)

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

**a) půda:**

Fluroxypyr-meptyl: DT50 = 1 den

**b) voda:**

Fluroxypyr-meptyl: DT50 = 38,1

**c) biodegradace:**

Fluroxypyr-meptyl: n/a

**12.3. Bioakumulační potenciál**

**Rozdělovací koef. n-oktanol/voda: log Pow**

Fluroxypyr-meptyl: 5,04

**Biokncentrační faktor(BCF):**

Fluroxypyr-meptyl: 26

**12.4. Mobilita v půdě (Adsorpce/desorpce)**

Fluroxypyr-meptyl: 19550

**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

## 14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

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

### 14.1 Bezpečnostní opatření pro přepravu a převoz obecně

Přípravek přepravujte v souladu s platnými předpisy.

### 14.2 Informace o přepravní klasifikaci

#### 14.2.1 Námořní přeprava (IMDG)

|                          |  |                 |     |
|--------------------------|--|-----------------|-----|
| Číslo UN 1993            | Třída nebezpečnosti 3                                | Obalová skupina | III |
| Název látky pro přepravu | HOŘLAVÁ KAPALINA J.N. (Hydrocarbons, C9, aromatické) |                 |     |
| Látka znečišťující moře  | ano  |                 |     |

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

|                          |  |                 |     |
|--------------------------|--|-----------------|-----|
| Číslo UN 1993            | Třída nebezpečnosti 3                                | Obalová skupina | III |
| Název látky pro přepravu | HOŘLAVÁ KAPALINA J.N. (Hydrocarbons, C9, aromatické) |                 |     |

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

|                          |  |                 |     |
|--------------------------|--|-----------------|-----|
| Číslo UN 1993            | Třída nebezpečnosti 3                                | Obalová skupina | III |
| Název látky pro přepravu | HOŘLAVÁ KAPALINA J.N. (Hydrocarbons, C9, aromatické) |                 |     |



## 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/Esa 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 směrnice 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 Plná znění H-vět komponent přípravku, uvedených v oddílu 3**

**H věty:**

H226 Hořlavá kapalina a páry

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

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)**

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., Pražská 636, 252 41 Dolní Břežany, 241 930 644 / 241 933 800 /  
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 ADAMA AGAN Ltd.) ze dne 26.11.2014 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.**