

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

Verze: 6

Datum revize: 26. srpen 2013

Datum vydání: 24. leden 2014

Obchodní jméno Syngenta

**ASKON**

### 1. IDENTIFIKACE SMĚSI A SPOLEČNOSTI/ PODNIKU

**1.1. Identifikace směsi:**

Identifikační číslo

ASKON

A13703G

**1.2. Použití směsi:**

Přípravek na ochranu rostlin - fungicid

**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**

Syngenta Czech s.r.o.  
Bucharova 1423/6  
158 00 Praha 5 - Stodůlky

tel.: 222 090 411

fax: 235 362 902

e-mail: jaroslav.martinek@syngenta.com

Nouzové volání:

Tel. +41 61 323 11 11

Fax +41 61 323 12 12

tel.(24 hod) +44 1484 538444

E-mail:

sds.ch@syngenta.com

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Kontaktní adresa v nouzových případech:

Toxikologické informační středisko (TIS) -  
Klinika nemocí z povolání

Na Bojišti 1

128 08 Praha 2

Telefon nepřetržitě:

224 919 293

224 915 402

Syngenta Czech s.r.o.

222 090 411

SGS Česká republika

+420 602 669 421

### 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI:

**2.1. Klasifikace směsi:**

**Klasifikace podle Nařízení (EU) č. 1272/2008**

Skin sensitisation	Category 1	H317
Acute toxicity (Inhalation)	Category 4	H332
Acute aquatic toxicity	Category 1	H400
Chronic aquatic toxicity	Category 1	H410

**Plné znění H-vět se nachází v oddílu 16.**

**Klasifikace podle Směrnic (EU) č. 67/548/EEC nebo 1999/45/EC**

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

Verze: 6

Datum revize: 26. srpen 2013

Datum vydání: 24. leden 2014

**Obchodní jméno Syngenta**

**ASKON**

Xn	Zdraví škodlivý
N	Nebezpečný pro životní prostředí
R 20	Zdraví škodlivý při vdechování
R 43	Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží
R 51/53	Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

### 2.2. Prvky označení:

#### Označení dle Nařízení (ES) č. 1272/2008

##### Výstražný symbol:

Označení dle Nařízení (ES) č. 1272/2008

Výstražný symbol nebezpečí



##### Signální slovo:

Warning

##### Standardní věta o nebezpečnosti:

H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci
H322	Zdraví škodlivý při vdechování
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

##### Pokyny pro bezpečné zacházení (Prevence):

P102	Uchovávejte mimo dosah dětí
P270	Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít
P261	Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů
P302+P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla
P304 + P340	PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.
P333 + P313	Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření
P312	Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

Verze: 6

Datum revize: 26. srpen 2013

Datum vydání: 24. leden 2014

**Obchodní jméno Syngenta**

**ASKON**

STŘEDISKO nebo lékaře.

P391

Uniklý produkt seberte.

P501

Odstraňte obsah/obal

**Dodatková informace**

EUH401

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

Nebezpečné látky, které musí být uvedeny na etiketě: azoxystrobin

Označování dle směrnic ES č. 67/548/EEC nebo 1999/45/EC



Nebezpečný  
pro životní prostředí



Zdraví  
škodlivý

**R-věty**

R 38

Dráždí kůži

R 20

Zdraví škodlivý při vdechování

R 43

Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží

R 51/53

Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

**S-věty**

S 2

Uchovávejte mimo dosah dětí

S 13

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv

S 20/21

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání

S 28

Při styku s kůží omyjte velkým množstvím vody

S 35

Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem

S 36/37/39

Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít

S 57

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí

S 46

Při použití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

S 61

Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

Verze: 6

Datum revize: 26. srpen 2013

Datum vydání: 24. leden 2014

**Obchodní jméno Syngenta**

**ASKON**

Nebezpečné látky, které musí být uvedeny na etiketě: azoxystrobin

Další označení:

Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí.

### 2.3. Další rizika:

Informace týkající se toxicity jsou v oddílu 11.

Informace týkající se životního prostředí jsou v oddílu 12.

## 3. SLOŽENÍ/ INFORMACE O SLOŽKÁCH

### 3.1. Látky:

Suspenzní koncentrát (SC); obsahuje azoxystrobin (200 g/l) a difenoconazole (125 g/l)

### 3.2. Směsi:

Název	Číslo CAS Číslo EC	Klasifikace (67/548/EEC)	Klasifikace (Nařízení (EC)č. 1272/2008)	Obsah ( %w/w)
azoxystrobin	131860-33-8	T,N R23 R50/53	Acute Tox.3; H331 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	18.2 % W/W
difenoconazole	119446-68-3	Xn, N R22 R50/53	Acute Tox.4; H302 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	11.4 % W/W
alcohols, C16-18, ethoxylated	68439-49-6	Xn R22 R41	Acute Tox.4; H302 Eye Dam.1; H318	15 - 25 % W/W

### 3.3. Klasifikace složek přípravku

viz bod 3.2. a oddíl 16 tohoto bezpečnostního listu

Plná znění R-vět a H-vět nebezpečných komponent směsi jsou uvedena v oddílu 16.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

---

Verze: 6

Datum revize: 26. srpen 2013

Datum vydání: 24. leden 2014

---

**Obchodní jméno Syngenta**

**ASKON**

---

### 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC:

#### 4.1. Popis první pomoci :

##### Všeobecné pokyny:

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

##### První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci:

Přerušete práci, opusťte zamořený prostor, zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte prochladnout. Přetrvávají – li zdravotní potíže, vyhledejte lékařskou pomoc/zajistěte lékařské ošetření.

##### První pomoc při zasažení kůže:

Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte. Při známkách silného podráždění vyhledejte lékařskou pomoc/zajistěte lékařské ošetření.

##### První pomoc při zasažení očí:

Při otevřených víčkách vyplachujte – zejména prostory pod víčky – čistou pokud možno vlahou tekoucí vodou.

Přetrvávají-li příznaky (zarudnutí, pálení) neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc (zajistěte odborné lékařské ošetření).

##### První pomoc při náhodném požití:

Ústa vypláchněte vodou (je-li zasažená osoba při vědomí). Nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek/ etiketu případně obal přípravku nebo bezpečnostní list.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, s nímž postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (i následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem v Praze. Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

#### 4.2. Pokyny pro lékaře:

**Symtomy:** Podráždění pokožky a sliznic.

**Rizika:** Nejsou známa.

**Protijed:** Není znám.

**Terapie:** Symptomatická.

---

### 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU:

**5.1. Vhodná hasiva:** Alkoholrezistentní pěna, prášek, oxid uhličitý, vodní mlha.

**5.2. Nevhodná hasiva** (i ta, co nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů): vysokoobjemový vodní proud

---

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

---

Verze: 6

Datum revize: 26. srpen 2013

Datum vydání: 24. leden 2014

---

**Obchodní jméno Syngenta**

**ASKON**

---

### **5.3. Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi:**

Při požáru může dojít k vývoji toxických výparů. Zabránit nadýchání produktů hoření.

### **5.4. Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:**

Použít celotělový ochranný oděv a izolační dýchací přístroj.

**5.5. Další údaje:** Požárem nezasážené kontejnery vystavené ohni ochlazujte rozstříkovaním vody. Pokud je to technicky proveditelné, zachyťte vodu kontaminovanou při hašení, nenechte ji odtéci do systému kanalizace nebo odpadních vod. Zbytky po požáru a voda kontaminovaná po hašení musí být zlikvidovány v souladu s platnými předpisy.

---

## **6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU:**

### **6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:**

Používejte schválené osobní ochranné pracovní prostředky (viz. oddíl 8 bezpečnostního listu).

Zabraňte v přístupu zvířatům a nepovolaným osobám.

Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a oděvem.

Zabránit nadýchání výparů/ aerosolů.

Pokud je znečištěn běžný oděv, okamžitě jej vyměnit a umýt se.

### **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 oddílu 13.

Pokud došlo k úniku přípravku do vodního prostředí, informujte příslušný vodohospodářský orgán.

### **6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**

Zajistěte nasáknutí látky absorbčním materiálem - např. pískem, půdou, rozsivkovým substrátem atd. Materiál umístěte do speciálních označených kontejnerů, které je možné důkladně uzavřít. Rozlitý výrobek nemůže být znovu použit a musí být zlikvidován. Kontaminovaná místa asanovat velkým množstvím vody.

### **6.4. Odkaz na jiné oddíly**

Informace ohledně bezpečného zacházení jsou uvedeny v oddílu 7.

Informace ohledně doporučených osobních ochranných prostředků jsou uvedeny v oddílu 8.

Informace ohledně likvidace zbytků jsou uvedeny v oddílu 13.

---

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

---

Verze: 6

Datum revize: 26. srpen 2013

Datum vydání: 24. leden 2014

---

**Obchodní jméno Syngenta**

**ASKON**

---

### 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ:

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Pracujte v souladu s návodem k použití uvedeným na štítku/etiketě/v příbalovém letáku.

Zabraňte styku s očima a pokožkou; dodržujte základní hygienická pravidla pro práci, event. používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Po ukončení práce a před jídlem, pitím a kouřením se důkladně umýt vodou a mýdlem.

Pokyny pro první pomoc jsou uvedeny v oddílu 4, pro hašení požáru v oddílu 5.

#### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování

Skladujte v originálním dobře uzavřeném balení v suchých, chladných a dobře větraných prostorách. Chraňte před přímým slunečním svitem, mrazem a vlhkostí. Dbejte pokynů na štítku/etiketě/obalu směsi nebo v příbalovém letáku. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zabraňte přístupu nepovolaných osob.

Doba použitelnosti je 2 roky od data výroby.

**Skladovací teplota:** 0 °C do + 30 °C

**7.3. Specifické konečné použití:** Při použití směsi respektujte podmínky povolení vyznačené na etiketě/štítku.

---

### 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY:

#### 8.1. Expoziční limity:

Nestanoveny (Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů)

#### 8.2. Omezování expozice

##### Technická opatření

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci. Zejména dodržujte základní hygienická pravidla pro práci. Zabraňte stálému kontaktu s kůží, očima, popř. (při stálé práci) používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle odst./bodu 8.2.1. Pokud je postřik prováděn tak, že může dojít k ohrožení dalších osob, provádějte jej jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od postřikovače a dalších osob.

##### 8.2.1. Omezování expozice pracovníků:

- Zabránit vstupu nepovolaným osobám

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

Verze: 6

Datum revize: 26. srpen 2013

Datum vydání: 24. leden 2014

**Obchodní jméno Syngenta**

**ASKON**

- Používat doporučené osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP musí být přizpůsobeny typu použité techniky, z tohoto důvodu mohou být OOPP modifikované dle konkrétních podmínek. Za rozhodnutí používat konkrétní druhy OOPP odpovídá zaměstnavatel)
- Po ukončení práce před jídlem, pitím a kouřením se důkladně umýt vodou a mýdlem
- Pracovní oděv uchovávat na odděleném místě
- Pokud není používání pracovní oděv na jedno použití, kontaminovaný oděv okamžitě vyprat, resp. postupovat dle doporučení výrobce
- Poškozené OOPP okamžitě vyměnit
- Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima
- Nevdechujte páry
- Při práci s přípravkem nepoužívejte kontaktní čočky
- Postřík provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od dalších osob
- Vstup na ošetřené plochy je možný až po zaschnutí

<b>Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě aplikační kapaliny a při aplikaci postřiku</b>	
ochrana dýchacích orgánů	není nutná
ochrana rukou	gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420 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 ochranný oděv z textilního materiálu např. podle ČSN EN 14605 nebo podle ČSN EN 13034 označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN 340 a nepromokavý plášť s kapucí (turistická pláštěnka).
ochrana hlavy	čepice se štítkem nebo klobouk
ochrana nohou	pracovní nebo ochranná obuv (gumové nebo plastové holinky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu).
společný údaj OOPP	poškozené OOPP (např. protřžené rukavice) je třeba urychleně vyměnit

### 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. Všeobecné informace



## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

Verze: 6

Datum revize: 26. srpen 2013

Datum vydání: 24. leden 2014

---

<b>Obchodní jméno Syngenta</b>	<b>ASKON</b>
--------------------------------	--------------

<b>Skupenství /vzhled</b>	kapalina
<b>Barva</b>	světle žlutá až žlutá
<b>Zápach</b>	slabý

### 9.2. Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

#### Obecné informace

<b>hodnota pH</b>	5 - 9 (1 % w/v, 20 °C), 7.5 - 8.5 (100 % w/v, 20 °C)
-------------------	---

<b>bod tání</b>	nezjištěno
<b>bod vzplanutí: (kapaliny)</b>	neuvádí se

#### Informace důležité z hlediska ochrana zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

<b>výbušné vlastnosti</b>	není výbušný
<b>oxidační vlastnosti</b>	není oxidant
<b>relativní hustota</b>	1.11 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>dynamická viskozita</b>	169 - 646 mPa.s (20 °C) 98.0 - 472 mPa.s (40 °C)

<b>povrchové napětí</b>	27.9 mN/m ( 20 °C)
<b>mísitelnost s vodou</b>	ano
<b>rozdělovací koeficient</b>	nestanoveno
<b>bod vzplanutí</b>	100 °C (755 mmHg)
<b>bod samovznícení</b>	505°C

---

## 10. STÁLOST A REAKTIVITA

**10.1. Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Při dodržování standardních podmínek je přípravek stabilní. Nedochozí k nebezpečné polymerizaci.

**10.2. Materiály, kterých je třeba se vyvarovat :** bez problémů pro běžné materiály

**10.3. Nebezpečné produkty rozkladu:**

Při hoření či tepelném rozkladu může docházet ke vzniku toxických a dráždivých par.

---

## 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

Verze: 6

Datum revize: 26. srpen 2013

Datum vydání: 24. leden 2014

**Obchodní jméno Syngenta**

**ASKON**

**Akutní orální toxicita LD50:** > 2000 mg/kg (potkan)

**Akutní dermální toxicita LD50:** > 2000 mg/kg (potkan)

**Inhalační toxicita:** 2.06 - 5.17 mg/l, 4 h, Category 4

**Kožní dráždivost:** mírně dráždivý (králík)

**Oční dráždivost:** slabě dráždivý (králík)

**Senzibilizace kůže:** senzibilizuje (morče)

### Trvalé toxikologické vlivy / dlouhodobá expozice

Nebyly pozorovány mutagenní, karcinogenní a teratogenní projevy při testech na zvířatech.

## 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

### 12.1. Toxicita

Toxicita, ryby, LC<sub>50</sub>: 1.7 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*, pstruh, 96 hod.)  
4.2 mg/l (*Cyprinus carpio*, kapr, 96 hod.)

Toxicita, vodní rostliny ErC<sub>50</sub>: 3,9 mg/l (*Pseudokirchneriella subcapitata*, zelená řasa, 96 hod.)  
EbC<sub>50</sub>: 0,69 mg/l (*Pseudokirchneriella subcapitata*, zelená řasa, 96 hod.)

Toxicita, vodní bezobratlí: EC<sub>50</sub>: 1.1 mg/l (*Daphnia magna Straus*, dafnie, 48 hod.)

### 12.2. Mobilita v půdě:

Azoxystrobin – velmi mobilní  
Difenoconazole - slabě mobilní

### 12.3. Persistenceence a rozložitelnost:

Azoxystrobin – není persistentní v půdě (DT50: 80 dní)  
Difenoconazole – není persistentní v půdě (DT50: 149-187 dní)  
Azoxystrobin – je stabilní ve vodě (DT50: 214 dní)  
Difenoconazole – není persistentní ve vodě (DT50: 1 den)

### 12.4. Bioakumulační potenciál:

Azoxystrobin – nemá bioakumulativní potenciál  
Difenoconazole – vysoký bioakumulativní potenciál

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

---

Verze: 6

Datum revize: 26. srpen 2013

Datum vydání: 24. leden 2014

---

**Obchodní jméno Syngenta**

**ASKON**

---

### 12.5. Výsledky posouzení PBT and vPvB

Produkt neobsahuje žádnou látku, která splňuje PBT – kritéria (persistentní, bioakumulativní a toxická) nebo vPvB – kritéria (vysoce bioakumulativní a vysoce toxická)

Azoxystrobin                      Není považováno za perzistentní, bioakumulativní ani toxické (PBT)  
Není považováno za velmi perzistentní ani velmi bioakumulativní (vPvB)

Difenoconazole                   Není považováno za perzistentní, bioakumulativní ani toxické (PBT)  
Není považováno za velmi perzistentní ani velmi bioakumulativní (vPvB)

**12.6. Další nepříznivé účinky:** nejsou známy

---

## 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ:

### 13.1. Způsoby odstraňování směsi

Zneškodňuje se na zajištěné skládce pro tyto odpady, ve spalovnách pro nebezpečné odpady, vybavených dvoustupňovým spalováním při teplotě 1200°C ve druhém stupni s následným čištěním plynných zplodin nebo v jiném zařízení schváleném pro zneškodňování nebezpečných odpadů; postupuje se přitom podle zákona o odpadech a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů.

### 13.2. Odstraňování obalů

Obaly je třeba dokonale vyprázdnit. S nevyčištěnými obaly se nakládá jako s odpady samotné směsi; zneškodňují se na zajištěné skládce pro tyto odpady nebo ve spalovacím zařízení pro nebezpečné odpady, které je pro tento účel schváleno. Postupuje se přitom podle zákona o odpadech a podle prováděcích předpisů o zneškodňování nebezpečných odpadů.

### 13.3. Právní předpisy o odpadech

Postupuje se podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů a podle jeho prováděcích předpisů o zneškodňování zvláštních/nebezpečných odpadů.

**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

---

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

Verze: 6

Datum revize: 26. srpen 2013

Datum vydání: 24. leden 2014

Obchodní jméno Syngenta

**ASKON**

Katalogové číslo druhu odpadu/obalu: 20 01 19\*

Název druhu odpadu: Pesticidy

### 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU:

14.1. Speciální informace: Použijte nerozbitné kontejnery, zajistěte je proti pádu a označte je podle předpisů.

#### Pozemní doprava ADR/RID

UN číslo	<b>UN 3082</b>
Název látky pro přepravu	Látka ohrožující životní prostředí, kapalná, j.n. (azoxystrobin a difenoconazole)
Třída	<b>9</b>
Obalová skupina	<b>III</b>
Bezpečnostní značka	<b>9</b>

#### Námořní přeprava (IMDG-CODE)

UN číslo	<b>UN 3082</b>
Název látky pro přepravu	Látka ohrožující životní prostředí, kapalná, j.n. (azoxystrobin a difenoconazole)
Třída	<b>9</b>
Obalová skupina	<b>III</b>
Bezpečnostní značka	<b>9</b>
Marine pollutant:	<b>YES</b>

#### Letecká přeprava (IATA-DGR)

UN číslo	<b>UN 3082</b>
Název látky pro přepravu	Látka ohrožující životní prostředí, kapalná, j.n. (azoxystrobin a difenoconazole)
Třída	<b>9</b>
Obalová skupina	<b>III</b>
Bezpečnostní značka	<b>9</b>

### 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH:

15.1. Právní předpisy, které se vztahují na směs

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

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

Verze: 6

Datum revize: 26. srpen 2013

Datum vydání: 24. leden 2014

**Obchodní jméno Syngenta**

**ASKON**

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP), o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009, o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh, ve znění pozdějších a souvisejících předpisů

### 15.1.2. Nejdůležitější zdravotnické a bezpečnostní předpisy, které se týkají posuzované směsi

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů.

### 15.1.3. Nejdůležitější předpisy na ochranu životního prostředí vztahující se k chemickým látkám a směsím, které se týkají posuzované směsi

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, 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.

### 15.1.4. Nejdůležitější požární předpisy, které se týkají posuzované směsi

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

### 15.1.5. Nejdůležitější předpisy pro přepravu, které se týkají posuzované směsi

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.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

Verze: 6

Datum revize: 26. srpen 2013

Datum vydání: 24. leden 2014

Obchodní jméno Syngenta

**ASKON**

### 16. DALŠÍ INFORMACE

#### 16.1. Seznam a slovní znění příslušných P, R-vět a H-vět, uvedených v položce 3 bezpečnostního listu.

R 22 Zdraví škodlivý při požití  
R 23 Toxický při vdechování  
R 41 Nebezpečí vážného poškození očí  
R 50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

H302 Zdraví škodlivý při požití.  
H303 Při požití může být zdraví škodlivý  
H318 Způsobuje vážné poškození očí  
H331 Toxický při vdechování  
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.  
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy  
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci  
H322 Zdraví škodlivý při vdechování  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí  
P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte  
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít  
P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů  
P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla  
P304 + P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání  
P333 + P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření  
P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.  
P391 Uniklý produkt seberte.  
P501 Odstraňte obsah/obal

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

---

Verze: 6

Datum revize: 26. srpen 2013

Datum vydání: 24. leden 2014

---

**Obchodní jméno Syngenta**

**ASKON**

---

### 16.2. Pokyny pro školení:

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

### 16.3. Doporučená omezení přípravku

Přípravek používejte výhradně v souladu s návodem k použití.

Přípravek nesmí být používán v takových dávkách a kombinacích, které nejsou uvedeny v textu etikety/štítku anebo nejsou součástí písemných doporučení společnosti Syngenta, platných pro aplikaci dodávaných přípravků na ochranu rostlin. V případě použití jakékoliv kombinace předem odzkoušejte vzájemnou mísitelnost jednotlivých zamýšlených složek.

Společnost Syngenta nepřebírá zodpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím či skladováním přípravku.

### 16.4. Kontaktní místo pro poskytování technických informací

Syngenta Czech s.r.o., Bucharova 1423/6, 158 00 Praha 5 – Stodůlky, tel.: +420 222 090 420, fax.:+420 235 361 376

### 16.5. Zdroje údajů použitých při sestavování Bezpečnostního listu

Syngenta – Safety data sheet according to Regulation (EU) No. 1907/2006, Version 6, revision date 26. srpen 2013

Interní databáze firmy Syngenta

### 16.6. Změny oproti předchozímu vydání bezpečnostního listu:

Vyznačeny v textu stínováním.

**Prohlášení: 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 vhodnosti a použitelnosti přípravku pro konkrétní aplikaci.**