

Bezpečnostní list

(podle legislativy Evropské Unie)

Datum vydání: 16. srpna 2005
4. verze

Obchodní jméno Syngenta **MAXIM STAR 025 FS**

1. IDENTIFIKACE LÁTKY/PŘÍPRAVKU A DOVOZCE/VÝROBCE

1.1. Chemický název látky/obchodní název přípravku:

Obchodní jméno Syngenta

MAXIM STAR 025 FS

A-číslo

A-9999 B

1.2. Doporučený účel použití:

OCHRANA ROSTLIN

1.3. Jméno/ obchodní jméno a sídlo dovozce:

Syngenta Czech s.r.o.

Křenova 11

162 00 Praha 6

tel.: 222 090 411

fax: 235 362 902

1.4. Jméno/obchodní jméno a sídlo zahraničního výrobce:

Syngenta Crop Protection AG

CH-4002 Basel

tel. +41 61 323 11 11

fax +41 61 323 12 12

Nouzové volání:

tel.(24 hod) +44 1484 538 444

1.5. Toxikologické informační středisko:

Kontaktní adresa v nouzových případech:

Klinika nemocí z povolání - Toxikologické informační středisko

Na Bojišti 1

128 08 Praha 2

Kontaktní telefon v nouzových případech:

224 919 293

224 915 402

Syngenta Czech s.r.o.: 222 090 411

2. INFORMACE O SLOŽENÍ PŘÍPRAVKU

2.1. Chemická charakteristika:

Formulace

kapalný suspenzní koncentrát pro moření osiva

Použití

fungicid

Účinné látky

0,63 % w/v cyproconazole

1,88% w/v fludioxonil (pa ISO)

2.2. Látky klasifikované jako nebezpečné podle zákona 356/2003 Sb.

Název	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%w/v)	Výstražný symbol nebezpečnosti	Speciální rizika R-věty
cyproconazole	94361-06-5		0,6 %	Xn, N	22-50/53-63
fludioxonil	131341-86-1		1,8 %	N	50/53

Bezpečnostní list

(podle legislativy Evropské Unie)

Datum vydání: 16. srpna 2005
4. verze

Obchodní jméno Syngenta MAXIM STAR 025 FS

Název	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%w/v)	Výstražný symbol nebezpečnosti	Speciální rizika R-věty
1,2-propanediol	57-55-6	200-338-0	1-5		
poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-[tris(1-phenylethyl)phenoxy]-, ammonium salt	119432-41-6		1-5	Xi	36-52/53
benzenesulfonic acid, dodecyl-, směs s 2,2', 2'' – nitrilotris [ethanol] (1:1)	27323-41-7	270-116-6	1-5	Xi	38-41

2.3. Ostatní komponenty jsou obsaženy pod hranicí, jíž je třeba brát v úvahu při klasifikaci přípravku (§23 odst. 3 zákona č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů).

2.4. Klasifikace složek přípravku

Plná znění R-vět nebezpečných komponent přípravku jsou uvedena v bodu 16.

3. ÚDAJE O NEBEZPEČNOSTI PŘÍPRAVKU:

Nemá charakter nebezpečného přípravku ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 178/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů

3.1. Klasifikace přípravku:

Přípravek není klasifikován.

3.2. Nepříznivé účinky:

R 52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

3.3. Další rizika: --

3.4. Informace uvedené na obalu – viz bod č. 15 tohoto bezpečnostního listu

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC:

4.1. Obecně: projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybnosti uvědomit lékaře a poskytnout mu informace z obalu, etikety nebo z tohoto bezpečnostního listu. Zasaženou osobu odveďte do dobře větrané místnosti a chraňte ji před podchlazením. V PŘÍPADĚ PODEZŘENÍ NA OTRAVU: Okamžitě zavolejte lékaře.

4.2. Při nadýchání: Okamžitě odveďte zasaženou osobu na čerstvý vzduch. Zajistěte klidovou polohu. Udržujte v teple. Pokud je dýchání nepravidelné nebo došlo k jeho zástavě, poskytněte umělé dýchání. Kontaktujte lékaře.

4.3. Při zasažení očí: Oči vymývejte čistou vodou po dobu alespoň 15-ti minut, oční víčka držte otevřená. Odstraňte kontaktní čočky. Okamžitě zavolejte lékaře.

4.4. Při zasažení oděvu a kůže: Sundejte z kůže kontaminované oblečení, mýdlem a vodou důkladně omyjte zasažená místa. Pokud přetrvává podráždění kůže, kontaktujte lékaře.

4.5. Při požití: Zavolejte lékaře a ukažte mu obal nebo tento bezpečnostní list. Nikdy nic nedávejte do úst osobě, která je v bezvědomí. Nevyvolávejte zvracení.

Bezpečnostní list

(podle legislativy Evropské Unie)

Datum vydání: 16. srpna 2005
4. verze

Obchodní jméno Syngenta **MAXIM STAR 025 FS**

Pokyny pro lékaře:

Protijed: Není znám žádný speciální protijed! Aplikujte symptomatickou terapii.

5. OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH:

- 5.1. **Vhodné hasební prostředky:** pro požáry malého rozsahu: suchý chemický hasící prostředek, pěna, oxid uhličitý, pro požáry většího rozsahu pěna nebo voda (nepoužívejte přímo stříkající proud vody).
- 5.2. **Hasební prostředky, které z bezpečnostních důvodů nesmějí být použity:** ----
- 5.3. **Upozornění na specifická nebezpečí při požáru a hašení:** Při hoření dochází k vývoji hustého černého kouře, který obsahuje nebezpečné produkty hoření. Expozice těmto produktům může ohrozit zdraví..
- 5.4. **Ochranné vybavení pro likvidaci požáru:** Použijte samonosný dýchač. Použijte ochranné pomůcky.
- 5.5. **Další údaje:**
Kontejnery vystavené ohni ochlazujte rozstříkáváním vody.

6. POKYNY PRO PŘÍPAD NÁHODNÉHO ÚNIKU NEBO NEHODY:

- 6.1. **Opatření na ochranu osob:** Používejte schválené ochranné prostředky a dodržujte bezpečnostní opatření.
- 6.2. **Opatření na ochranu životního prostředí:** Nekontaminujte přípravkem spodní vodu a vodní toky. Pokud došlo k úniku přípravku do vodního prostředí, informujte místně kompetentní orgány.
- 6.3. **Způsob zneškodnění a čištění:** Zajistěte nasáknutí látky absorpčním materiálem - např. pískem, půdou, rozsivkovým substrátem, vermikulitem atd. a zlikvidujte ve schválené spalovací peci určené pro chemikálie. Materiál umístěte do speciálních označených kontejnerů, které je možné těsně uzavřít. Zbytky přípravku umyjte velkým množstvím vody a namáčecím prostředkem. Rozlitý výrobek nemůže být znovu použit a musí být zlikvidován. Pokud není možné zajistit bezpečnou likvidaci, obraťte se na výrobce, dealera nebo místního zástupce firmy.

7. POKYNY PRO ZACHÁZENÍ S PŘÍPRAVKEM A SKLADOVÁNÍ PŘÍPRAVKU:

7.1. Pokyny pro zacházení:

Obecné: Před použitím dobře protřepejte. Zabraňte kontaktu s pokožkou, očima a oblečením. Zabraňte inhalaci mlhy a výparů. Při práci s přípravkem nejezte, nepijte a nekuřte.

- 7.1.2. **Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:** Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí. Další informace jsou uvedeny v kapitolách 5 (pokyny pro případ požáru) a 6 (pokyny v případě náhodného úniku přípravku)

- 7.2. **Pokyny pro skladování:** Výrobek skladujte v uzavřených originálních kontejnerech. Chraňte před světlem a vlhkostí. Doba použitelnosti je 2 roky od data výroby.

Možnost skladování s dalšími materiály: Výrobek nesmí být skladován společně s krmivem, potravinami a nápoji.

Skladovací teplota

Maximální skladovací teplota: 35 °C.

Bezpečnostní list

(podle legislativy Evropské Unie)

Datum vydání: 16. srpna 2005
4. verze

Obchodní jméno Syngenta	MAXIM STAR 025 FS
barva	světle až tmavě červená
zápach	nezjištěno

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

hodnota pH	5 – 9 (1 %, v deionizované vodě)
bod varu	> 90 °C (1013,25 hPa)
teplota vzplanutí	>= 90 °C
hořlavost	není hořlavý
explozivní vlastnosti	není explozivní
oxidační vlastnosti	není oxidant
tenze par	nezjištěno
hustota	1,03- 1,07 g/cm ³ (20 °C)
rozpustnost ve vodě	mísitelný s vodou
rozdělovací koeficient <i>n</i>-oktanol/voda	nezjištěno
viskozita	39,4 - 389 mPa.s (20 °C) 35,2 - 371 mPa.s (40 °C)
hustota par	nezjištěno
rychlost odpařování	nezjištěno

9.3. Další informace

bod tání	není aplikovatelný
teplota samovznícení	nezjištěno
minimální energie vznícení	nezjištěno
bod tuhnutí	< 0 °C
citlivost na náraz	není citlivý
povrchové napětí	41,6 mN/m (1,0 g/l, suspenze v destilované vodě, 20 °C) EEC A5
povrchové napětí	34,1 mN/m (100,0 g/l, suspenze v destilované vodě, 20 °C) EEC A5
povrchové napětí	34,6 mN/m (jako takový, 20 °C) EEC A5

10. INFORMACE O STABILITĚ A REAKTIVITĚ PŘÍPRAVKU

10.1. Podmínky, kterým je třeba zamezit:

Za normálního způsobu použití je přípravek stabilní, k rozkladu nedochází.

10.2. Materiály, které nelze použít: --

10.3. Nebezpečné produkty rozkladu: Při hoření či tepelném rozkladu může docházet ke vzniku toxických a dráždivých par.

11. INFORMACE O TOXIKOLOGICKÝCH VLASTNOSTECH PŘÍPRAVKU

Akutní orální toxicita LD₅₀: > 3000 mg/kg (u krysy)
Akutní kožní toxicita LD₅₀: > 4000 mg/kg (u krysy)

Bezpečnostní list

(podle legislativy Evropské Unie)

Datum vydání: 16. srpna 2005
4. verze

Obchodní jméno Syngenta	MAXIM STAR 025 FS
Akutní kožní dráždivost:	nedráždivý (u králíka; 93/21/EEC)
Akutní oční dráždivost:	nedráždivý (u králíka; 93/21/EEC)
Senzibilizace:	nesenzibilizuje (morče; 93/21/EEC)

Doplňková toxikologická informace: V pokusech na zvířatech nebyly prokázány karcinogenní ani mutagenní účinky. Při vysokých dávkách byla u potkanů pozorována maternální a fetální úmrtnost.

Následující informace se týká: Cyproconazole. Při manipulaci a použití podle pokynů uvedených na obalu, nepředstavuje přípravek žádné dlouhodobé riziko.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE O PŘÍPRAVKU

Akutní toxicita, ryby, LC ₅₀ :	25 mg/l, (<i>Oncorhynchus mykiss</i> , pstruh duhový, 96 hod., statické podmínky)
Inhibice růstu, řasy, EC ₅₀ :	30 mg/l (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 72 hod.)
Toxicita, vodní bezobratlí, EC ₅₀ :	88 mg/l (<i>Daphnia magna</i> , dafnie, 48 hod., statické podmínky)

12.2. Mobilita:

Fludioxonil má nízkou až velmi vysokou mobilitu v půdě.

Cyproconazole má nízkou až střední mobilitu v půdě.

12.3. Persistence a rozložitelnost:

Fludioxonil je stabilní ve vodě. Fludioxonil není perzistentní v půdě.

Cyproconazole je perzistentní ve vodě. Fludioxonil není perzistentní v půdě.

12.4. Bioakumulační potenciál:

Nedochází k akumulaci fludioxonilu.

Nedochází k akumulaci cyproconazole.

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ PŘÍPRAVKU

13.1. Odstraňování přípravku:

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.

Věnujte pozornost ochrannému oděvu a ochranným opatřením. Výrobek pokryjte absorbčním materiálem jako je písek, půda, rozsivkový substrát atd. Materiál umístěte do speciálně označených, pevně uzavřených kontejnerů. Znečištěné plochy očistěte vodou a detergentem. Čistící vodu rovněž umístěte do kontejnerů, aby nedošlo ke kontaminaci povrchu nebo spodní vody, vodních zdrojů a odtoků. Prostor čistěte po delší dobu proudem vody. Rozlitý výrobek nemůže být znovu použit a musí být zlikvidován. Pokud není možné zajistit bezpečnou likvidaci, kontaktujte výrobce, dealera nebo místního zástupce společnosti, likvidaci proveďte ve spalovací peci schválené pro likvidaci chemikálií.

13.2. Způsob zneškodňování odpadů:

Kontaminované obaly (nádoby) je třeba zcela vyprázdnit nebo je nutno s nimi zacházet stejně, jako se samotným přípravkem.

Bezpečnostní list

(podle legislativy Evropské Unie)

Datum vydání: 16. srpna 2005
4. verze

Obchodní jméno Syngenta **MAXIM STAR 025 FS**

Postupuje se podle zákona č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění a podle vyhlášky č. 381/2001 Sb.

Prázdné obaly znovu nepoužívejte. Prázdné obaly zlikvidujte ve spalovací peci schválené pro likvidaci chemikálií.

Poškozené kontejnery: Umístěte originální obaly do speciálně označených větších kontejnerů. Ověřte možnost recyklace prázdných kontejnerů, kanystrů a sudů.

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.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU PŘÍPRAVKU:

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

Pozemní doprava: Železnice/silnice (RID/ADR)

Výrobek není klasifikován jako nebezpečné zboží.

Námořní přeprava IMDG-CODE

Výrobek není klasifikován jako nebezpečné zboží.

Letecká přeprava (ICAO/IATA)

Výrobek není klasifikován jako nebezpečné zboží.

15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPISECH VZTAHUJÍCÍCH SE K PŘÍPRAVKU:

Bezpečnostní list

(podle legislativy Evropské Unie)

Datum vydání: 16. srpna 2005
4. verze

Obchodní jméno Syngenta **MAXIM STAR 025 FS**

15.1. Informace uváděné na obalu:

Symbol ohrožení	-	
15.1.2. názvy chemických látek uváděných v textu obalu:		fludioxonil cyproconazole
15.1.3. čísla a slovní znění přiřazených R-vět:	52/53	Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí
15.1.4. čísla a označení přiřazených S-vět:	2	Uchovávejte mimo dosah dětí
	13	Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv
	20/21	Nejezte, nepijte a nekuřte při používání
	36/37/39	Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít
	60	Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny jako nebezpečný odpad
	62	Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

Směrnice 91/155/EC a jejími novely 93/112/EC a 2001/58/EC a Směrnice 1999/45/EC.
Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali nebezpečí pro člověka a životní prostředí.

15.3. Právní předpisy, které se vztahují na přípravek:

15.3.1. Nejdůležitější předpisy na ochranu zdraví vztahující se k chemickým látkám a přípravkům (úplná znění):

Zákon č. 356/2003 Sb., chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých dalších zákonů, ve znění zákona č. 186/2004 Sb., kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím zákona o Celní správě České republiky.

Vyhláška č. 164/2004 Sb., kterou se stanoví základní metody pro zkoušení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických přípravků z hlediska hořlavosti a oxidační schopnosti.

Vyhláška č. 219/2004 Sb., o zásadách správné laboratorní praxe.

Vyhláška č. 221/2004 Sb., kterou se stanoví seznamy nebezpečných chemických látek a nebezpečných chemických přípravků, jejichž uvádění na trh, do oběhu nebo používání je omezeno.

Vyhláška č. 222/2004 Sb., kterou se u chemických látek a chemických přípravků stanoví základní metody zkoušení fyzikálně-chemických vlastností a vlastností nebezpečných pro životní prostředí.

Vyhláška č. 223/2004 Sb., kterou se stanoví bližší podmínky hodnocení rizika nebezpečných chemických látek pro životní prostředí.

Vyhláška č. 231/2004 Sb., kterou se stanoví podrobný obsah bezpečnostního listu k nebezpečné chemické látce a chemickému přípravku.

Vyhláška č. 369/2005 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, týkající se klasifikace, balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků.

Bezpečnostní list

(podle legislativy Evropské Unie)

Datum vydání: 16. srpna 2005
4. verze

Obchodní jméno Syngenta MAXIM STAR 025 FS

Vyhláška č. 234/2004 Sb., o možném použití alternativního nebo jiného odlišného názvu nebezpečné chemické látky v označení nebezpečného chemického přípravku a udělování výjimek na balení označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků. Vyhláška č. 426/2004 Sb., o registraci chemických látek.

Vyhláška č. 427/2004 Sb., kterou se stanoví bližší podmínky hodnocení rizika chemických látek pro zdraví člověka

Vyhláška č. 443/2004 Sb., kterou se stanoví základní metody pro zkoušení toxicity chemických látek a chemických přípravků.

15.3.2. Zdravotnické předpisy:

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění zákona č. 13/2002 Sb., kterým se mění zákon o mírovém využívání jaderné energie (atomový zákon), ve znění zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší), ve znění zákona č. 120/2002 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh a o změně některých souvisejících zákonů o změně některých souvisejících zákonů, ve znění zákona č. 309/2002 Sb., o změně zákonů souvisejících s přijetím zákona o službě státních zaměstnanců ve správních úřadech a o odměňování těchto zaměstnanců a ostatních zaměstnanců ve správních úřadech (služební zákon), ve znění zákona č. 320/2002 Sb., o změně a zrušení některých zákonů v souvislosti s ukončením činnosti okresních úřadů, včetně opravy tiskových chyb podle Sdělení Ministerstva vnitra, uveřejněném v částce 141/2002 Sb., ve znění zákona č. 274/2003 Sb., kterým se mění některé zákony na úseku ochrany veřejného zdraví, ve znění zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, ve znění zákona č. 362/2003 Sb., o změně zákonů souvisejících s přijetím zákona o služebním poměru příslušníků bezpečnostních sborů, ve znění zákona č. 167/2004 Sb., kterým se mění zákon č. 445/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů, a některé související zákony a ve znění zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů.

Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli.

Vyhláška č. 428/2004 Sb., o získání odborné způsobilosti k nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky klasifikovanými jako vysoce toxické.

Nařízení vlády č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky.

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků.

Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu, ve znění pozdějších předpisů. (Poslední novelou je zákon č. 37/2004 Sb.)

Zákon č. 65/1965 Sb., zákoník práce zejména ve znění zákona č. 155/2000 Sb. (Poslední novelou je zákon č. 46/2004 Sb.)

Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci ve znění nařízení vlády č. 523/2002 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci a ve znění nařízení vlády č. 441/2004 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, ve znění nařízení vlády č. 523/2002 Sb.

Bezpečnostní list

(podle legislativy Evropské Unie)

Datum vydání: 16. srpna 2005
4. verze

Obchodní jméno Syngenta MAXIM STAR 025 FS

15.3.3. Nejdůležitější předpisy na ochranu životního prostředí vztahující se k chemickým látkám a přípravkům (úplná znění):

Zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění zákona č. 123/1998 Sb., o právu na informace o životním prostředí a zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí).

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění zákona č. 275/2002 Sb., kterým se mění zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění zákona č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů, ve znění zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů, ve znění zákona č. 320/2002 Sb., o změně a zrušení některých zákonů v souvislosti s ukončením činnosti okresních úřadů, včetně opravy tiskových chyb podle Sdělení Ministerstva vnitra, uveřejněném v částce 141/2002 Sb., zákona č. 356/2003 Sb., zákona č. 188/2004 Sb. a zákona č. 167/2004 Sb.

Vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.

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).

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění zákona č. 320/2002 Sb., o změně a zrušení některých zákonů v souvislosti s ukončením činnosti okresních úřadů, včetně opravy tiskových chyb podle Sdělení Ministerstva vnitra, uveřejněném v částce 141/2002 Sb., zákona č. 274/2003 Sb. a zákona č. 20/2004 Sb.

Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší) ve znění zákona č. 521/2002 Sb., kterým se mění zákon č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), a zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších (zákon o ochraně ovzduší), zákona č. 92/2004 Sb., kterým se mění zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší), ve znění zákona č. 521/2002 Sb. a ve znění zákona č. 186/2004 Sb., kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím zákona o Celní správě České republiky.

Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů

15.3.4. Požární a další předpisy:

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a ve změně některých zákonů ve znění zákona č. 274/2003 Sb., zákona č. 94/2004 Sb., zákona č. 237/2004 Sb. a zákona č. 257/2004 Sb.

Právní předpisy

Zákon č. 356/2003 Sb. O chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů

Vyhláška MPO č. 231/2004 Sb., kterou se stanoví podrobný obsah bezpečnostního listu k nebezpečné chemické látce a chemickému přípravku

Vyhláška MPO č. 369/2005 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků

Zákon č. 326/2004 Sb. O rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů

Vyhláška MZe č. 329/2004 Sb o přípravcích a dalších prostředcích na ochranu rostlin

Zhodnocení nebezpečnosti odpovídá současně i platným předpisům Evropské unie.

Bezpečnostní list (podle legislativy Evropské Unie)

Datum vydání: 16. srpna 2005
4. verze

Obchodní jméno Syngenta **MAXIM STAR 025 FS**

Bezpečnostní list byl připraven podle vyhlášky č. 231/2004 Sb., která je v souladu s Směrnicí 91/155/EC a jejími novelami 93/112/EC a 2001/58/EC a Směrnicí 1999/45/EC.

16. DALŠÍ INFORMACE VZTAHUJÍCÍ SE K LÁTCE NEBO PŘÍPRAVKU

- informace týkající se látek uváděných v bodě 2.2.

R 22 Škodlivý při požití

R 36 Dráždí oči

R 38 Dráždí kůži

R 41 Riziko vážného poškození očí

R 50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

R 52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

R 63 Možné nebezpečí poškození plodu v těle matky

- pokyny pro školení: --

Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví a životního prostředí. Fyzické osoby provádějící jednotlivé činnosti v rámci nakládání s tímto nebezpečným přípravkem jsou zaškolovány a pravidelně, nejméně jednou ročně, proškoleny autorizovanou osobou. Je-li práce s tímto přípravkem vyhlášena orgánem hygienické služby za rizikovou, jsou zaměstnanci povinni se podrobovat pravidelným preventivním prohlídkám u lékaře závodní preventivní péče.

Astmatici a alergici jakož i osoby trpící závažnými chronickými kožními nebo respiračními onemocněními by neměly s tímto přípravkem pracovat.

- informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu:

Údaje výrobce / dovozce. Bezpečnostní list byl po formální stránce upraven dle vyhl. č. 231/2004 Sb.

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.