

Bezpečnostní list

Podle legislativy Evropské Unie (Nařízení č. 1907/2006)

Verze: 2

Datum revize: 19. dubna 2010

Datum vydání: 4. února 2011

Obchodní jméno Syngenta

MILAGRO EXTRA 6 OD

1. IDENTIFIKACE LÁTKY/PŘÍPRAVKU A DOVOZCE/VÝROBCE

1.1. Chemický název látky/obchodní název

přípravku:

Obchodní jméno

MILAGRO EXTRA 6 OD

A-číslo

A-14496B

1.2. Doporučený účel použití:

HERBICID

1.3. Jméno/ obchodní jméno a sídlo dovozce:

Syngenta Czech s.r.o.

Bucharova 1423/6

158 00 Praha 5 - Stodůlky

tel.: 222 090 411

fax: 235 362 902

e-mail: lucie.macounova@syngenta.com

Jméno/obchodní jméno a sídlo zahraničního výrobce:

ISK Biosciences Europe S.A.

Avenue Louise 480, Bte 12

B-1050 Brussels

Belgium

Nouzové volání:

tel.(24 hod) +44 1 484 538 444

E-mail:

safetydatasheetcoordination@syngenta.com

1.4. 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. ÚDAJE O NEBEZPEČNOSTI PŘÍPRAVKU:

2.1. Klasifikace přípravku:

Přípravek je klasifikován jako:

Xi Dráždivý

2.2. Nepříznivé účinky:

R 36 Dráždí oči

R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží

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

2.3. Další rizika: nejsou známa

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

Bezpečnostní list

Podle legislativy Evropské Unie (Nařízení č. 1907/2006)

Verze: 2

Datum revize: 19. dubna 2010

Datum vydání: 4. února 2011

Obchodní jméno Syngenta

MILAGRO EXTRA 6 OD

3. CHEMICKÉ SLOŽENÍ/ÚDAJE O NEBEZPEČNÝCH SLOŽKÁCH

3.1. Chemická charakteristika:

Formulace olejová disperze
Použití herbicid
Účinná látka nicosulfuron 60 g/l

3.2. Látky klasifikované jako nebezpečné dle zákona č. 356/2003 Sb.

Přípravek obsahuje látky z nichž některé jsou nebezpečné ve smyslu kritérií zákona č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Název	Číslo CAS	Číslo EC (EINECS)	Obsah v % w/w	Výstražné symboly nebezpečnosti	Speciální rizika R-věty
nicosulfuron	111991-09-4	--	6,2	N	50/53
polyoxyetylen sorbit tetraoleát	63089-86-1		<10	Xi	36/38
alkyl-ethoxylované aminy rostlinných tuků	61791-26-2	500-153-8	<50	T, N	22,23,41, 51/53
2-ethyloxan-1-ol	104-76-7	203-234-3	<10	Xi	36
Kalcium dodecylbenzen-sulphonát			<10	Xi	36/38

3.3. Látky klasifikované jako nebezpečné (pro přípravky které nejsou klasifikovány jako nebezpečné dle zákona 356/2003 Sb.).

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

3.4. Klasifikace složek přípravku

viz bod 3.2. a bod 16 tohoto bezpečnostního listu

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

Bezpečnostní list

Podle legislativy Evropské Unie (Nařízení č. 1907/2006)

Verze: 2

Datum revize: 19. dubna 2010

Datum vydání: 4. února 2011

Obchodní jméno Syngenta

MILAGRO EXTRA 6 OD

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC:

- 4.1. Všeobecné pokyny:** projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybnosti uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Zasaženou osobu odveďte do dobře větrané místnosti a chraňte ji před podchlazením.
- 4.2. Při nadýchání aerosolu při aplikaci:** Okamžitě přerušete expozici, zajistěte tělesný a duševní klid. Nenechte prochladnout. Přetrvávají-li dýchací potíže, vyhledejte lékařskou pomoc / zajistěte lékařské ošetření.
- 4.3. Při zasažení očí:** Oči při otevřených víčkách vymývejte několik minut čistou pokud možno vlažnou vodou (i pod očními víčky). Při přetrvávajícím podráždění (zarudnutí, pálení) neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc / zajistěte lékařské ošetření.
- 4.4. Při zasažení oděvu a pokožky:** Odložte kontaminované oblečení, zasažené části těla umyjte mýdlem a pokud možno teplou vodou, pokožku dobře opláchněte. Při známkách silného podráždění vyhledejte lékařskou pomoc.
- 4.5. Při náhodném požití:** Pokud není zasažená osoba v bezvědomí, vypláchněte ústa vodou; nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek/etiketu (případně obal od přípravku) a tento bezpečnostní list.
- POZNÁMKA:** Nikdy nic nedávejte do úst osobě, která je v bezvědomí. Nevyvolávejte zvracení.

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 konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem. Telefon nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402.

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: voda (nepoužívejte přímo stříkající proud vody), 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: nejsou známy

5.3. Upozornění na specifická nebezpečí při požáru a hašení: Produkty hoření jsou toxické a/nebo dráždivé. Musí být provedena opatření zamezující úniku kontaminovaného hasícího prostředku do půdy nebo se nekontrolovatelně šířit.

Ochranné vybavení pro likvidaci požáru: Před výpary se chraňte schválenými ochrannými prostředky a dýchacím přístrojem.

5.4 Další údaje: Kontejnery vystavené ohni ochlazujte rozstříkáváním vody.

Bezpečnostní list

Podle legislativy Evropské Unie (Nařízení č. 1907/2006)

Verze: 2

Datum revize: 19. dubna 2010

Datum vydání: 4. února 2011

Obchodní jméno Syngenta

MILAGRO EXTRA 6 OD

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU PŘÍPRAVKU:

- 6.1. Opatření na ochranu osob:** Používejte schválené ochranné prostředky a dodržujte bezpečnostní opatření.
- 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí:** Nekontaminujte látkou spodní vodu a vodní toky. Pokud došlo k úniku přípravku do vodního prostředí, informujte příslušný vodohospodářský orgán. Chraňte před zdroji vznícení.
- 6.3. Způsob zneškodnění a 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 nesmí 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:**
- 7.1.1. Obecné:** Přípravek nesmí být použit jinak než je uvedeno v návodu. Před použitím dobře promíchejte. Zamezte styku s kůží, očima a oblečením. Nevdechujte mlhu a výpary. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Pracovní prostory musí být dobře ventilovány. Vedle běžných ochranných opatření, která jsou nutná při práci s chemikáliemi, je třeba zabránit potřísnění se přípravkem při jeho odměřování nebo při plnění aplikačního zařízení a jeho obsluze. Pro zabránění kontaktu s přípravkem lze použít i další ochranná opatření.
- 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:** Přípravek skladujte v uzavřených originálních kontejnerech, v suchých, dobře větratelných a uzamykatelných skladech. Chraňte před mrazem, světlem, vlhkostí a sálavým teplem. Uchovávejte mimo dosah dětí.
- Možnost skladování s dalšími materiály:** Přípravek nesmí být skladován společně s potravinami, nápoji, krmivem, hnojivem, desinfekčními prostředky a obaly od těchto látek. Doba použitelnosti je 2 roky od data výroby. Skladovací teploty: od + 5 °C do + 30 °C.
- 7.3. Specifické použití:** S přípravkem může nakládat pouze osoba odborně způsobilá dle §86 zákona č. 326/2004 Sb.

Bezpečnostní list

Podle legislativy Evropské Unie (Nařízení č. 1907/2006)

Verze: 2

Datum revize: 19. dubna 2010

Datum vydání: 4. února 2011

Obchodní jméno Syngenta

MILAGRO EXTRA 6 OD

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE PŘÍPRAVKEM A OCHRANA OSOB:

8.1. Expoziční limity: --

8.2. Omezování expozice

Technická opatření

Pracovní prostory musí být dobře ventilovány.

V případech, kdy nelze zcela vyloučit expozici, je spolehlivým technickým opatřením její omezení anebo snížení. Rozsah takovýchto opatření závisí na aktuálním riziku.

Pokud se vytvoří mlha, je třeba použít lokální odsávání.

Na základě posouzení expozice využijte případná další opatření pro udržení čistoty prostředí pod příslušnými expozičními limity.

Pokud je třeba, používejte další ochranná opatření, která by zlepšila pracovní a hygienické podmínky.

8.2.1. Omezování expozice pracovníků:

Při práci s přípravkem je nutné používat schválené ochranné pomůcky.

Osobní ochranné prostředky:

8.2.1.1. **Ochrana dýchacích orgánů:** není nutná

8.2.1.2. **Ochrana očí a obličeje:** obličejový štít, případně ochranné brýle (ČSN EN 146)

8.2.1.3. **Ochrana těla:** celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu, například podle ČSN EN 14605 nebo podle ČSN EN 13304 označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN 340

8.2.1.4. **Ochrana hlavy:** není nutná

8.2.1.5. **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

8.2.1.6. **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)

Bezpečnostní opatření po skončení práce: Důkladně se omyjte (sprcha, koupel, umytí vlasů).

Vyměňte si oděv. Kontaminované vybavení důkladně omyjte roztokem sody nebo mýdlovým roztokem. Ochranný oděv před dalším použitím vyperte.

8.2.2. Omezování expozice životního prostředí:

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

Bezpečnostní list

Podle legislativy Evropské Unie (Nařízení č. 1907/2006)

Verze: 2

Datum revize: 19. dubna 2010

Datum vydání: 4. února 2011

Obchodní jméno Syngenta

MILAGRO EXTRA 6 OD

9. INFORMACE O FYZIKÁLNÍCH A CHEMICKÝCH VLASTNOSTECH PŘÍPRAVKU:

9.1. Všeobecné informace

vzhled	Kapalina
barva	Béžová
zápach	nezjištěno

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

hodnota pH při 20° C	5,39 (1% w/v)
bod varu	data nejsou k dispozici
bod vzplanutí	> 79 °C
výbušné vlastnosti	data nejsou k dispozici
bod tání	není aplikovatelný
bod samovznícení	440 °C
oxidační vlastnosti	Nemá
hustota	0,97 g/cm ³ (24 °C)
relativní hustota par	> 2
viskozita	0,14/0 Pa.s (20 °C)
rozpustnost	mísitelný s vodou
rozdělovací koeficient n-octanol/voda	0,6 L

10. INFORMACE O STABILITĚ A REAKTIVITĚ PŘÍPRAVKU

- 10.1. Podmínky, kterým je třeba zamezit: Při dodržování standardních podmínek je přípravek stabilní. Nedochází k nebezpečné polymerizaci.
- 10.2. Materiály, které nelze použít: ----
- 10.3. Nebezpečné produkty rozkladu: Při hoření či tepelném rozkladu dochází ke vzniku toxických a dráždivých plynů.

Bezpečnostní list

Podle legislativy Evropské Unie (Nařízení č. 1907/2006)

Verze: 2

Datum revize: 19. dubna 2010

Datum vydání: 4. února 2011

Obchodní jméno Syngenta

MILAGRO EXTRA 6 OD

11. INFORMACE O TOXIKOLOGICKÝCH VLASTNOSTECH PŘÍPRAVKU

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

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

Akutní inhalační toxicita > 1,6 mg/L (potkan, 4hod.)
LC₅₀:

Oční dráždivost dráždivý
GHS klasifikace - kategorie 2A

Senzibilizace: Kožní senzibilizátor A
GHS klasifikace – kategorie 1

Trvalé toxikologické vlivy / dlouhodobá expozice

Při pokusech na zvířatech nebyly pozorovány karcinogenní, teratogenní ani mutagenní ani účinky.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE O PŘÍPRAVKU

12.1. Ekotoxicita

Toxicita pro ryby, LC₅₀: 65,7 mg/l, (*Oncorhynchus mikiss*, 96 hod)

Toxicita pro řasy: 0,0017 mg/l (*Lemna gibba* – okřehek, 168 hod.),

Toxicita pro vodní bezobratlé EC₅₀: 90 mg/l (*Daphnia magna* - dafnie, 48 hod.)

12.2. Mobilita: -

12.3. Persistence a rozložitelnost:

Nicosulfuron není perzistentní v půdě.

Není prokázána biodegradace.

12.4. Bioakumulační potenciál:

Nicosulfuron má malý bioakumulační potenciál.

12.5. Další nepříznivé účinky: nejsou známy

Bezpečnostní list

Podle legislativy Evropské Unie (Nařízení č. 1907/2006)

Verze: 2

Datum revize: 19. dubna 2010

Datum vydání: 4. února 2011

Obchodní jméno Syngenta

MILAGRO EXTRA 6 OD

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ PŘÍPRAVKU:

13.1. Odstraňování přípravku

Technologicky nepoužitelný zbytek včetně nevyplachovaného obalu je nutno likvidovat jako nebezpečný odpad. Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody zřeďte cca 1:5 a beze zbytku vystříkejte na ošetřovaném pozemku, přičemž nesmí být zasaženy zdroje podzemních a recipienty povrchových vod. Při rozlití přípravku 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. Silně kontaminované vrstvy půdy musí být vykopány až k vrstvě čisté půdy. 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 schválené spalovně pro likvidaci chemikálií.

13.2. Odstraňování obalů

Prázdné obaly od přípravku 3x důkladně vypláchněte (oplachovou vodu použijte pro přípravu postřikové kapaliny), znehodnoťte a předejte prostřednictvím sběrného místa do sběru recyklaci nebo spálení ve schválené spalovně.

Prázdné obaly od přípravku nepoužívejte k jiným účelům.

13.3. Právní předpisy o odpadech

Číslo Evropského katalogu odpadů: 020108

Zákon o odpadních materiálech (91/689 EHS, nařízení Rady 2001/118/ES, OJ L47 ze dne 16.2.2001): 15 01 10 (obaly ze zbytky nebezpečných sloučenin nebo obaly těmito látkami znečištěné).

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU PŘÍPRAVKU:

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

Pozemní doprava ADR/RID

Třída	Etiketa	Obalová skupina	Číslo UN
9	9	III	3082

Úplné dopravní označení: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALINA, N.O.S.
Doplňková informace: (NICOSULFURON)

Nebezpečný pro životní prostředí: ano



Bezpečnostní list

Podle legislativy Evropské Unie (Nařízení č. 1907/2006)

Verze: 2

Datum revize: 19. dubna 2010

Datum vydání: 4. února 2011

Obchodní jméno Syngenta

MILAGRO EXTRA 6 OD

Námořní přeprava (IMDG-CODE)

Třída	Etiketa	Obalová skupina	Číslo UN
9	9	III	3082

Úplné dopravní označení: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Doplňková informace: (NICOSULFURON)

Znečišťovatel moře: ano

Letecká přeprava (ICAO/IATA)

Třída	Etiketa	Obalová skupina	Číslo UN
9	9	III	3082

Úplné dopravní označení: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Doplňková informace: (NICOSULFURON)

Bezpečnostní list

Podle legislativy Evropské Unie (Nařízení č. 1907/2006)

Verze: 2

Datum revize: 19. dubna 2010

Datum vydání: 4. února 2011

Obchodní jméno Syngenta

MILAGRO EXTRA 6 OD

15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPISECH VZTAHUJÍCÍCH SE K PŘÍPRAVKU:

15.1. informace uváděné na obalu

15.1.1. výstražný symbol	Xi	Dráždivý
15.1.2. názvy chemických látek uváděných v textu obalu:		nicosulfuron
15.1.3. čísla a slovní znění přiřazených R-vět:	36	Dráždí oči
	43	Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží
	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
	24	Zamezte styku s kůží
	26	Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
	28	Při styku s kůží omyjte velkým množstvím vody
	35	Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem
	36/37/39	Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít
	46	Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukážte tento obal nebo označení
	61	Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy

Bezpečnostní list

Podle legislativy Evropské Unie (Nařízení č. 1907/2006)

Verze: 2

Datum revize: 19. dubna 2010

Datum vydání: 4. února 2011

Obchodní jméno Syngenta

MILAGRO EXTRA 6 OD

15.2. Právní předpisy, které se vztahují na směs

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, ve znění nařízení Rady (ES) č. 1354/2007, nařízení Komise (ES) č. 987/2008, nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, nařízení Komise (ES) č. 134/2009, včetně tiskové opravy uveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie L 36 ze dne 5. 2. 2009, str. 84, nařízení Komise (ES) č. 552/2009, nařízení Komise (EU) č. 276/2010, nařízení Komise (EU) č. 453/2010.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (ES) č. 790/2009, nařízení Komise (EU) č. 440/2010.

15.2.2 **Nejdůležitější předpisy na ochranu zdraví vztahující se k chemickým látkám a směsím, jimiž do českého právního řádu byly převedeny příslušné směrnice EU, vztahující se k chemickým látkám a směsím, které se týkají posuzované směsi**

Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 232/2004 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, ve znění pozdějších předpisů.

15.2.3 **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. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu, ve znění pozdějších předpisů.

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

Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon 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.

Zákon č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů (zákon o obecné bezpečnosti výrobků), ve znění pozdějších předpisů.

Bezpečnostní list

Podle legislativy Evropské Unie (Nařízení č. 1907/2006)

Verze: 2

Datum revize: 19. dubna 2010

Datum vydání: 4. února 2011

Obchodní jméno Syngenta

MILAGRO EXTRA 6 OD

15.2.4 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.

Vyhláška č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů.

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

Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší), ve znění pozdějších předpisů.

15.2.5 Nejdůležitější požární předpisy, které se týkají posuzovaného směsi

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

15.2.6 Nejdůležitější předpisy pro přepravu, které se týkají posuzovaného směsi

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

Resp. sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 14/2007 Sb.m.s., kterým se doplňuje sdělení č. 159/1997 Sb., sdělení č. 186/1998 Sb., sdělení č. 54/1999 Sb., sdělení č. 93/2000 Sb.m.s., sdělení č. 6/2002 Sb.m.s., sdělení č. 65/2003 Sb.m.s., sdělení č. 77/2004 Sb.m.s., sdělení č. 33/2005 Sb.m.s., o vyhlášení přijetí změn a doplňků „Přílohy A - Všeobecná ustanovení týkající se nebezpečných látek a předmětů“ a „Přílohy B - Ustanovení o dopravních prostředcích a o přepravě“ Evropské dohody 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.

Resp. sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 19/2007 Sb.m.s., kterým se doplňuje sdělení č. 61/1991 Sb., sdělení č. 251/1991 Sb., sdělení č. 29/1998 Sb., sdělení č. 60/1999 Sb., sdělení č. 9/2002 Sb.m.s., sdělení č. 46/2003 Sb.m.s., sdělení č. 8/2004 Sb.m.s., sdělení č. 34/2005 Sb.m.s. o vyhlášení změn a doplňků Úmluvy o mezinárodní železniční přepravě (COTIF), přijaté v Bernu dne 9. května 1980, vyhlášené pod č. 8/1985 Sb., změněné Protokolem z roku 1990, vyhlášeným pod č. 274/1996 Sb. a Protokolem z roku 1999, vyhlášeným pod č. 49/2006 Sb.m.s.

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 legislativy Evropské Unie (Nařízení č. 1907/2006)

Verze: 2

Datum revize: 19. dubna 2010

Datum vydání: 4. února 2011

Obchodní jméno Syngenta

MILAGRO EXTRA 6 OD

Zhodnocení nebezpečnosti odpovídá současně i platným předpisům Evropské unie.

16. DALŠÍ INFORMACE VZTAHUJÍCÍ SE K PŘÍPRAVKU

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka:

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

Plné znění R-vět komponent přípravku uvedených v kapitole 3, bod 3.2.

22	Zdraví škodlivý při požití
23	Toxický při vdechování
36	Dráždí oči
36/38	Dráždí oči a kůži
41	Nebezpečí vážného poškození očí
50/53	Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí
51/53	Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

Pokyny pro školení:

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.

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.