

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů

Název: MIRAGE 45 ECNA

strana

1/10

Datum vydání 7.1.2013
Datum revize 16.11.2009, verze: 3

1 IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku** MIRAGE 45 ECNA
- 1.2 Použití přípravku**
Účel použití Přípravek na ochranu rostlin - fungicid.
- 1.3 Identifikace společnosti/podniku**
- 1.3.1 Identifikace výrobce (mimo ČR)**
Jméno nebo obchodní jméno Makhteshim Chemical Works Ltd.,
Místo podnikání nebo sídlo P.O.Box 60, Beer Sheva 84100, Izrael
Telefon/Fax/www neuveden/ +972 -8-6296848/
neuveden
Telefon pro naléhavé situace +972-3-6106666
E-mail osoby odpovědné za bezpečnostní list MSDS@ma-industries.com
- 1.3.2 Identifikace dovozce do ČR**
Jméno nebo obchodní jméno Agrovita spol. s r. o.
Místo podnikání nebo sídlo Za Rybníkem 779, 252 42 Jesenice
Telefon/Fax/www 241 930 644 / 241 933 800 / www.agrovita.cz
E-mail osoby odpovědné za bezpečnostní list: pavel.kratochvil@agrovita.cz.
- 1.4 Telefon pro naléhavé situace při ohrožení života a zdraví v ČR**
Nouzové telefonní číslo - nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402
Adresa Toxikologické informační středisko (TIS),
Klinika nemocí z povolání,
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace

Klasifikace dle Nařízení Komise ES č. 1272/2008

-

Klasifikace podle Směrnice ES č. 67/548/EEC nebo 1999/45/ES

Xn; R 22 Zdraví -kodlivý při požití

N; Nebezpečný pro životní prostředí

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

2.2 Prvky označení

Podle Nařízení Komise ES č. 1272/2008

-

Podle Směrnice 1999/45/ES



Xn; zdraví -kodlivý

N; nebezpečný pro životní prostředí

R-věty

R 22 Zdraví -kodlivý při požití

Bezpečnostní list

strana

podle Nařízení (ES) . 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů

2/10

Název: MIRAGE 45 ECNA

R 36/38 Dráždí oči a kůže

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 24/25 Zamezte styku s kůží a oči

S 26 Při zasazení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

S 28 Při styku s kůží omyjte velkým množstvím vody

S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice

S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

S 61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy

2.3 Další rizika

Nejsou známa

3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látka

-

3.2 Směs

Emulgovatelný koncentrát (EC) ve vodě, obsahující prochloraz (ISO).

Nebezpečné látky viz níže.

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

Chemický název	Obsah	číslo CAS číslo ES Indexové ES Registrační	Klasifikace (199/45/EEC)	Klasifikace Nařízení (EC) . 1272/2008
prochloraz	400 g/l	67747-09-5 266-994-5 613-128-00-2 -	Xn; R22 N; R50-53	Acute tox 4- H302 Aquatic Acute 1-H400 Aquatic Chronic 1-H410
gamma-butyrolactone	cca8%	96-48-0 202-509-5 - -	Xn; R22 Xi; R36	
n-Butyl alkohol	cca4%	71-36-3 200-751-6 603-004-00-6 -	R10 Xn; R20/22 R67 Xi; R37/38-41	

3.3 Další informace

Plná znění R-věstev všech komponent přípravku 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

Projevily-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvidíte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety / štítku nebo příbalového letáku. Při vyhledání lékařské pomoci informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval, a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (i event. následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402. (bod 1.4).

4.3 První pomoc při nadýchání

Perute expozici, zajistěte tělesný i duševní klid.

4.4 První pomoc při styku s kůží

Odloďte kontaminovaný oděv. Zasažená část pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte.

4.5 První pomoc při zasažení očí

Při otevřených víčkách vyplachujte zejména prostory pod víčky - listou pokud možno vlažnou tekoucí vodou. Prolévají-li příznaky (zarudnutí, pálení) vyhledejte lékařskou pomoc (zajistěte odborné lékařské ošetření).

4.6 První pomoc při požití

Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí a nemá-li křeče); nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek / etiketu produktu. Obal přípravku nebo bezpečnostní list.

4.7 Speciální prostředky k zabezpečení specifického a okamžitého ošetření

Speciální prostředky nejsou nutné.

5 OPATŘENÍ PRO HÁZENÍ POŽÁRU

5.1 Vhodná hasiva

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

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

Neuvedena.

5.3 Zvláštní nebezpečí způsobená expozicí látky/přípravku, produktů jeho hoření, vznikajícím plynem

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

5.4 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

Při požáru používejte celotělovou ochranu produktu. 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, použijte 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 vodotěsné místnosti, informujte hasiče, policii nebo jiný místně kompetentní (vodo hospodářský) orgán, popřímo odbor životního prostředí krajského úřadu.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a čistění

Doporučuje se pokrýt vhodným materiálem absorbujícím kapalinu (například podle rozsahu havárie o univerzální sypký sorbent na chemikálie nebo univerzální utěrka na chemikálie, písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály). Sebraný materiál shromážděte v dobře uzavřených nádobách a zneškodněte jej v souladu s platnými předpisy viz oddíl 13. Sebrané zbytky po havárii nesmí být znovu použity podle předpisů vodního úřadu pro přípravku. Po odstranění uniklého přípravku umyjte asanované (dekontaminované) plochy velkým množstvím vody, popřímo vhodného čistícího prostředku (detergentu). Nepoužívejte rozpouštědla nebo jedidla.

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

Zabraňte styku očíma a pokožkou, zajistěte dobré větrání; dodržujte základní hygienická pravidla pro práci. Pracujte v souladu s návodem k použití uvedeným na štítku/v příbalovém letáku. Používejte schválené osobní ochranné pracovní prostředky

7.1.1 Opatření na ochranu životního prostředí

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

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování

Skladujte v originálním dobře uzavřeném balení v suchých, chladných a dobře větraných prostorách při teplotě mezi +5 °C a +35 °C. Dbejte pokynů na štítku/obalu přípravku. Uchovávejte odděleně od potravin, krmiv a léků. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zabraňte přístupu nepovolaných osob.

7.3 Specifické konečné použití:

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

8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PŘÍSTROJE

8.1 Expoziční limity

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, očíma, používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle bodu 8.2.1.

8.2.1 Osobní ochranné pracovní prostředky

8.2.1.1 Ochrana dýchacích orgánů

Při aplikaci v polních podmínkách není nutná

8.2.1.2 Ochrana rukou

Ochranné gumové nebo plastové rukavice, a to podle charakteru vykonávané práce, označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle SN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k SN EN 374. Při poškození je třeba rukavice ihned vyměnit.

8.2.1.3 Ochrana očí

Ochranné brýle, ochranné bezpečnostní brýle nebo ochranný štít podle SN EN 166

8.2.1.4 Ochrana těla

Celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu například podle SN EN 14605+A1(83 2721) pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu například podle SN EN 14605+A1 nebo podle SN EN 13034+A1, například podle SN EN ISO 13982-1 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem š ochrana proti chemikáliím podle SN EN 340.

8.2.1.5 Dodatečná ochrana nohou

Pracovní nebo ochranná obuv (například gumové nebo plastové holínky) podle SN EN ISO 20346 nebo SN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu)

8.2.1.6 Dodatečná ochrana hlavy

Není nutná

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Zapijte a potřísněte části oděvu svlékněte. Po skonění práce, ať do odlovení pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte. Počesané OOPP (například protříslené rukavice) je třeba urychleně vyměnit. Před pauzou, obědem, po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a pokud možno ošetřete vhodnými reparačními prostředky. Pokud není poufňován ochranný oděv pro jedno poufňování, pak pracovní/ochranný oděv a OOPP před dalším poufňováním vyperte, resp. ošetřete, například postupujte podle doporučení výrobce těchto OOPP, které nelze vyprat. U textilních prostředků se při jejich praní/ošetřování řiďte piktogramy/symboly podle SN EN ISO 3758.

8.2.2 Omezování expozice flvotního prostředí

Dodržujte pokyny pro poufňování, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a flvotní prostředí. Vždy je třeba postupovat podle předpisů, týkajících se ochrany flvotního prostředí.

9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství (při 20°C)/vzhled kapalina
Barva bílá-jantarově flutá
Zápach (vůně) charakteristický

9.2 Informace dle flvitě z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a flvotního prostředí

Hodnota pH 1 % suspenze (při 20°C) neuvedeno.
Bod varu / rozmezí bodu varu (°C) prochloraz: 48-51
Bod vzplanutí (°C) 66
Teplota samovznícení(°C) neuvedeno
Výbušné vlastnosti nemá.
Oxidací vlastnosti nemá.
Tenze par 4,06 x (10)⁻⁶ Pas (25 °C) (prochloraz čistý)
Relativní hustota (při 20°C)(g/ml) 1,13-1,14
Rozpustnost (při 20°C) ve vodě emulgovatelný
Rozdíl koef. n-oktanol/voda: log Pow. prochloraz: 4,06
Viskozita (při 40°C) neuvedeno
Povrchové napětí neuvedeno
Hustota par (při 20°C) nestanovena.
Rychlost odpařování nestanovena.

9.3 Další informace

Mísitelnost s vodou.
Rozpustnost v tucích (při 20°C) nestanovena.
Vodivost nestanovena.

Bod tání / rozmezí bodu tání (°C)	nestanoveno
Tápota plynu	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 třeba zabránit

Nesměšujte s jinými přípravky nebo látkami.

10.5 Nebezpečné materiály

Zamezte kontaktu s oxidací, kyselinami a zásadami.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při požáru vznikají oxidy dusíku, chloridové složky, SO₃, oxidy uhlíku (CO, CO₂).

11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

11.1.1 Akutní toxicita

LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹)	> 2000
LD ₅₀ , dermální, potkan (mg.kg ⁻¹)	> 2000
LC ₅₀ , inhalační, potkan, pro aerosoly/ částice (mg/l za 4 h)	4,99
Koňní dráždivost (králík):	mírně dráždí
Oční dráždivost (králík):	mírně dráždí
Senzibilizace (morfe Buehler test):	nesenzibilizuje

11.1.2 Toxicita-opakovaná expozice:

neuvečeno

11.1.3 Karcinogenní účinek (prochloraz): nemá

11.1.4 Mutagenní účinek (prochloraz): nemá

11.1.5 Reprodukční toxicita (prochloraz): nemá negativní vliv

Karcinogenita, mutagenita, toxicita pro reprodukci: pro přípravek nestanoveny. Komponenty přípravku nemají subchronický ani chronický účinek. Komponenty přípravku nejsou klasifikovány jako karcinogeny, mutageny nebo toxické na reprodukci z hlediska jejich účinku na lovka.

12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

Přípravek je klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.

12.1 Toxicita

Přípravku pro vodní organismy

LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹)	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový) 3,05
EC ₅₀ , 48 hod., bezobratlí (mg.l ⁻¹)	Daphnia magna (hrotnatka velká) 4,00
EbC ₅₀ , 72 hod., asy (mg.l ⁻¹)	1,42

ErC ₅₀ , 72 hod., ryba (mg.l ⁻¹)	4,34
Ptáci LD ₅₀ (mg/kg ⁻¹)	konopka virfinská prochloraz:>2000
Věla LD ₅₀ (μg/věla)	>100

12.1.1 Chronická toxicita**12.1.1.1 Přípravku pro vodní organismy**

Nestanovena.

12.1.1.2 Komponent přípravku pro vodní organismy

Nestanovena.

12.1.2 Toxicita pro další organismy

Nestanovena.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Prochloraz:rychlá rozložitelnost na světle a při UV záření

12.3 Bioakumulací potenciál

Nemá

12.4 Mobilita v prostředí

prochloraz: neproplavuje se do spodních vod

12.5 Výsledky posouzení PBT

Směs takové látky neobsahuje.

12.6 Jiné nepříznivé účinkyNejsou známy

13 POKYNY PRO ODSTRANOVÁNÍ**13.1 Metody s nakládání s odpady**

Při odstranění odpadu významné riziko nevzniká.

13.1.1 Způsob odstranění přípravku

Postupuje se podle zákona o odpadech a podle prováděcích předpisů o zněkodování odpadů na zajištění 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 Způsob zněkodování znečištěného obalu

Dtto.

13.2 Doporučené zaizení odpadu (podle vyhlášky č. 381/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů)*Poznámka: šHv zdi každ u katalogového ísla druhu odpadu ozna uje, fle jde o nebezpečný odpad.***13.2.1 Katalogové íslo druhu odpadu/obalu**

02 01 08*

20 01 19*

13.2.2 Název druhu odpadu

Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky

Pesticidy

14 INFORMACE PRO PŘÍPRAVU

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

14.1 Bezpečnostní opatření pro přípravu a převoz obecně

Přípravek připravujte v souladu s platnými předpisy.

14.2 Informace o přepravní klasifikaci

-
- 14.2.1 Silniční a železniční přeprava (ADR/RID)**
číslo UN 3082 Třída nebezpečnosti 9 Obalová skupina III
- Název látky pro přepravu LÁTKA OHROUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ J.N.,
(450g/l PROCHLORAZ)
- Kód omezení pro tunely: neuvedeno
- 14.2.2 Námořní přeprava (IMDG)**
číslo UN 3082 Třída nebezpečnosti 9 Obalová skupina III
- Název látky pro přepravu LÁTKA OHROUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ J.N.
(450g/l PROCHLORAZ)
- Látka znečišťující moře ano
- 14.2.3 Letecká přeprava (ICAO/IATA)**
číslo UN 3082 Třída nebezpečnosti 9 Obalová skupina III
- Název látky pro přepravu LÁTKA OHROUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ J.N.
(450g/l PROCHLORAZ)
-

15 INFORMACE O PŘEDPISÍCH

- 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
- 15.1.1 Nejdříve jmenovat použitelné předpisy Společenství a další předpisy ES vztahující se k údajům v bezpečnostním listu:**
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1907/2006 (REACH) o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES, ve znění pozdějších předpisů
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1272/2008 (CLP) o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, ve znění pozdějších předpisů
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1107/2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh, ve znění pozdějších a souvisejících předpisů
- 15.1.2 Nejdříve jmenovat zdravotnické a bezpečnostní předpisy, které se týkají posuzovaného přípravku**
Zákon . 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
Zákon . 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů
Zákon . 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů
Nařízení vlády . 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
- 15.1.3 Nejdříve jmenovat předpisy na ochranu životního prostředí vztahující se k chemickým látkám a přípravkům, které se týkají posuzovaného přípravku**
Zákon . 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů
Vyhláška . 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, ve znění pozdějších předpisů

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

15.1.4 Nejdůležitější požární předpisy, které se týkají posuzovaného přípravku

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

15.1.5 Nejdůležitější předpisy pro přepravu, které se týkají posuzovaného přípravku

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

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

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

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

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nepofladuje se. Směs je registrovaná jako přípravek na ochranu rostlin podle Směrnice 91/414/EEC

16 DALŠÍ INFORMACE**16.1 Plná znění R-vět komponent přípravku, uvedených v oddílu 3****R-věty:**

R 10 Hořlavý

R 22 Zdraví škodlivý při požití

R 20/22 Zdraví škodlivý při vdechování a při požití

R 36 Dráždí oči

R 37/38 Dráždí dýchací orgány a kůže

R 41 Nebezpečí vážného poškození očí

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

R 67 Vdechování par může způsobit ospalost a závrat

H-věty:

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

16.2 Pokyny pro prokolení

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)

Agrovita spol. s r.o., Za Rybníkem 779, 252 42 Jesenice, 241 930 644 / 241 933 800 /
www.agrovita.cz

16.5 Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Údaje výrobce/dovozce.

Při vypracování tohoto bezpečnostního listu včetně byla použita originální verze bezpečnostního listu výrobce (fa Makhteshim Chemical Works Ltd.) ze dne 16.11.2009 v angličtině.

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

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