
Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů
Název: AFALON 45 SC

strana
1/10

Datum vydání 15.1.2013
Datum revize 13.1.2011 nahrazuje verzi z 17.1.2008

1 IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku** AFALON 45 SC
- 1.2 Použití přípravku**
Účel použití Pípravek na ochranu rostlin - herbicid.
- 1.3 Identifikace společnosti/podniku**
- 1.3.1 Identifikace výrobce (mimo EU)**
Jméno nebo obchodní jméno Agan Chemical Manufacturers Ltd., Northern
Místo podnikání nebo sídlo Industrial Zone, P.O.Box 262 Ashdod, Izrael
Telefon/Fax/www +972 73 2321328/ +972 73 2321328/
neuveđen
Telefon pro naléhavé situace +972 885 15211
E-mail osoby odpovědné za bezpečnostní list MSDS@ma-industries.com
- 1.3.2 Identifikace dovozce do EU**
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 EU**
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 Směrnic ES č. 67/548/EEC nebo 1999/45/ES

Karc: Kat:3; R 40

Repr: Kat 2; R 61

Repr: Kat 3; R 62

Xn; R 22-48/22

N; R50-53

2.2 Prvky označení

Podle Nařízení Komise ES č. 1272/2008

-

Podle Směrnice 1999/45/ES



N: nebezpečný pro životní prostředí

R-v ty

R 40 Podezření na karcinogenní účinky

R 48/22 Zdraví-kodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici požíváním

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

R 61 Může poškodit plod v těle matky

R 62 Možné nebezpečí poškození reprodukční schopnosti

S-v ty

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 a kýchání a oči

S 35 Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem.

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

S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékaře pomoci a ukažte tento obal nebo označení.

S 53 Zamezte expozici při použití si obzvláště pozorně přečtěte speciální instrukce

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

Suspenzní koncentrát (SC) ve vodě, obsahující linuron (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) č. 1272/2008
linuron (ISO)	36-40 %	330-55-2 206-356-2 006-021-00-1 nepřidáno	Karc: Kat:3; R 40 Repr: Kat 2; R 61 Repr: Kat 3; R 62 Xn; R 22-48/22 N; R50/53	Repr 1B-H360 Carc 2-H351 Acute.Tox4-H302 STOT RE-H373 Aquatic acute.1-H400 Aquatic.chron. 1-H410

3.3 Další informace

Plná znění R-vět 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 ošetření 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

Přerušte expozici, zajistěte tělesný i duševní klid.

4.4 První pomoc při styku s kůží

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

4.5 První pomoc při zasažení očí

Při otevřených víčkách vyplachujte především 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 předpisy k zabezpečení specifického a okamžitého ošetření

Speciální předpisy nejsou nutné.

5 OPATŘENÍ PRO HAZENÍ POŠKŘENÍ

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 emisí, vznikajícím plynem

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

5.4 Zvláštní ochranné předpisy pro hasiče

Při požáru používejte celotělovou ochranu podle vhodnou ochranu dýchadel (izolační přístroj).

6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob

Zabraňte kontaktu se sliznicemi, očima a pokožkou, zajistěte dostatečné větrání, používejte schválené osobní ochranné pracovní prostředky. Event. postupujte podle pokynů, obsažených v oddílech 7 a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo podzemních vod a kanalizace. Event. postupujte podle pokynů, obsažených v oddíle 13.

Při úniku velkých množství připravku a zejména při vniknutí do kanalizace nebo vodotěsně, informujte hasiče, policii nebo jiný místně kompetentní (vodohospodářský) orgán, popř. odbor životního prostředí krajského úřadu.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a ústí

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

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochranné pracovní prostředky viz oddíl 8
Likvidace zbytků viz oddíl 13

7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte styku očima 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 +30 °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, očima, 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

Při aplikaci v polních podmínkách není nutná

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 šlachochrana 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. Zašpiněné a potřísněné části oděvu svezte. Po skonění práce, ať do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a do dle kladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte. Poškozené OOPP (například proťené 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 používán ochranný oděv pro jedno použití, pak pracovní/ochranný oděv a OOPP před dalším použitím vyperte, resp. ošetřete, například postupujte podle doporučení výrobce těchto OOPP, které nelze vyprat. U textilních prostředků se při jejich praní/ošetřování i třeba i třeba piktogramy/symboly podle SN EN ISO 3758.

8.2.2 Omezení expozice životního prostředí

Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí. Vždy je třeba postupovat podle předpisů, týkajících se ochrany životního prostředí.

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

Skupenství (při 20°C)/vzhled kapalina (suspenze).

Barva hnědá

Zápach (vůně) aromatická

9.2 Informace dle přílohy 2 z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

Hodnota pH 1 % suspenze (při 20°C) 7,5-9

Bod varu / rozmezí bodu varu (°C) 100

Hodnota lavost (pevné látky, kapaliny, plyny) nevztahuje se, například je nehořlavý.

Bod vzplanutí (°C) nelze stanovit.

Výbušné vlastnosti nemá.

Oxidativní vlastnosti nemá.

Tlak par (při 20°C) 0,05 mPa (linuron (ISO))

Relativní hustota (při 20°C) 1,19 ± 0,02 g/ml (linuron (ISO))

Rozpustnost (při 20°C) ve vodě nevedena.

Rozdělovací koef. n-oktanol/voda: log Pow. log Pow = 3,07 (linuron (ISO))

Viskozita (při 40°C) nevedeno

Povrchové napětí nevedeno

Hustota par (při 20°C) nestanovena.

Bezpečnostní list

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

Název: AFALON 45 SC

strana

6/10

	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
	Tlak páry	nevztahuje se.

10 STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Za normálních podmínek použití a při dodržení podmínek bezpečného skladování je přípravek stabilní. Nejsou známy nebezpečné reakce, které by vznikaly za normálních podmínek 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

Nesmí smíchat s jinými přípravky nebo látkami.

10.5 Nebezpečné materiály

Zamezte kontaktu s oxidací, kyselinami a zásadami.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek použití nevznikají. Při požáru vznikají oxidy dusíku, chloridové sloučeniny, oxidy síry (SO₂, 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)	4480
LD ₅₀ , dermální, potkan (mg.kg ⁻¹)	> 4000
LC ₅₀ , inhalační, potkan, pro aerosoly/ částice (mg/l za 4 h)	> 1,79 (max. dosažitelná)
Koeficient dráždivosti (králík):	nedráždí
Oční dráždivost (králík):	nedráždí
Senzibilizace (metoda Buehler test):	nesenzibilizuje

11.1.2 Toxicita-opakovaná expozice:

neuvečeno

11.1.3 Karcinogenní účinek (linuron): EPA: skupina C

EU: kategorie 3

11.1.4 Mutagenní účinek (linuron): není mutagenní

11.1.5 Reprodukční toxicita (linuron): Repr.Kat. 2 + Repr.Kat. 3

Karcinogenita, mutagenita, toxicita pro reprodukci: pro přípravek nestanoveny. Komponenty přípravku nemají subchronický ani chronický účinek.

12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

Přípravek je klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.

- 12.1 Toxicita**
P ípravku pro vodní organismy
LC₅₀, 96 hod., ryby (mg.l⁻¹) Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový) 15,4
EC₅₀, 48 hod., bezobratlí (mg.l⁻¹) Daphnia magna (hrotnatka velká) 15
EC₅₀, 72 hod., asy (mg.l⁻¹) Scenedesmus subspicatus 0,1
Ptáci LD₅₀ (mg/kg⁻¹) k epelka virfinská =314 (linuron)
V elá LD₅₀ (µg/v elá) oráln : >100
kontaktn : >100
- 12.1.1 Chronická toxicita**
- 12.1.1.1 P ípravku pro vodní organismy**
Nestanovena.
- 12.1.1.2 Komponent p ípravku pro vodní organismy**
Nestanovena.
- 12.1.2 Toxicita pro dal-í organismy**
Nestanovena.
- 12.2 Perzistence a rozložitelnost**
linuron: p da
Polo as rozkladu: Polní podmínky: 13-82 dní,
linuron: voda
Polo as rozkladu: 48 dní
- 12.3 Bioakumulací potenciál**
nízký
- 12.4 Mobilita v p d**
Není mobilní
Nízké riziko kontaminace podzemní vody
- 12.5 Výsledky posouzení PBT**
Sm s takové látky neobsahuje.
- 12.6 Jiné nep íznivé úinky**
Nejsou známy
-

13 POKYNY PRO ODSTRANOVÁNÍ

- 13.1 Metody s nakládání s odpady**
P í odstranování odpadu významné riziko nevzniká.
- 13.1.1 Zp soby odstranování p ípravku**
Postupuje se podle zákona o odpadech a podle prováděcích p edpis ů zne-kod ování odpad ů na zaji-t ěné skládce pro tyto odpady nebo ve spalovnách pro nebezpe ěné odpady, vybavených dvoustup ovým spalováním p í teplot ě 1200°C ve druhém stupni s následným í-t ěním plynných zplodin.
- 13.1.2 Zp soby zne-kod ování zne í-t ěného obalu**
Dtto.
- 13.2 Doporu ěné za azení odpadu (podle vyhlá-ky . 381/2001 Sb., ve zn ní pozd j-ích p edpis ů)**
Poznámka: š Hv zdi kaŉ u katalogového ísla druhu odpadu ozna uje, fle jde o nebezpe ěný odpad.
- 13.2.1 Katalogové íslo druhu odpadu/obalu**
02 01 08*
20 01 19*
- 13.2.2 Název druhu odpadu**
Agrochemické odpady obsahující nebezpe ěné látky
Pesticidy

14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

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

14.1 Bezpečnostní opatření pro přepravu a převoz obecně

Přepřavek přepravujte v souladu s platnými předpisy.

14.2 Informace o přepravní klasifikaci

14.2.1 Námořní přeprava (IMDG)

číslo UN 3082 Třída nebezpečnosti 9 Obalová skupina III
Název látky pro přepravu LÁTKA OHROUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ J.N.
(LINURON)
Látka znečišťující prostředí není

14.2.2 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.
(LINURON)

Letecká přeprava (ICAO/IATA)

číslo UN 3082 Třída nebezpečnosti 9 Obalová skupina III
Název látky pro přepravu LÁTKA OHROUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ J.N.
(LINURON)

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 Nejdůležitější přímo 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 Nejdůležitější 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 Nejdůležitější 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

Vyhlášení . 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-věť komponent přípravku, uvedených v oddílu 3****R věty:**

R 22 Zdraví škodlivý při požití

R 40 Podezření na karcinogenní účinky

R 48/22 Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici požitím

R 50 Vysoce toxický pro vodní organismy

R 53 Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

R 61 Může poškodit plod v těle matky

R 62 Možné nebezpečí poškození reprodukční schopnosti

H věty:

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H351 Podezření na vyvolání rakoviny.

H360 Může poškodit reprodukční schopnost nebo plod v těle matky.

H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

16.2 Pokyny pro prokvalifikování

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 v češtině byla použita originální verze bezpečnostního listu výrobce (společnost Agan Chemical Manufacturers Ltd.) ze dne 13.11. 2011 v angličtině.

- 16.6** Předané nebo upravené informace (v porovnání s minulou verzí bezpečnostního listu) nahrazuje verzi bezpečnostního listu z 17.1.2008.

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