

Bezpečnostní list: BARCA 334 SL

Vypracováno dle: Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů



Datum vydání: 29. 6. 2015 Datum revize: 13. 1. 2023 verze č.: 1.1

Vytisknuto: 13. 1. 2023 19:16:41

Nahrazuje verzi z: 31. 8. 2018

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku

Název směsy: BARCA 334 SL

Evidenční číslo: 5602-0

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Směs je určena k použití v zemědělství jako herbicid. Jiná použití směsi se nedoporučují.

Deskriptor pro kategorii chemický produkt: PC 27 - přípravky pro ochranu rostlin

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel (distributor):

Agro Aliance s.r.o.

V Zálesí 304

252 26 Třebotov, ČR

Telefon: 257 830 138; fax: 257 830 139

Email osoby odpovědné za bezpečnostní list: info@agroaliance.sk

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Při ohrožení života a zdraví v ČR:

Adresa: Toxikologické informační středisko (TIS).

Klinika pracovního lékařství VFN a 1.LF UK, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

telefonní číslo - nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402 (jazyk telefonické služby: čeština)

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikace látky nebo směsi:

2.1.1 Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Vážné poškození očí, kategorie 1 H318 Způsobuje vážné poškození očí.

2.2. Prvky označení

Označení v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008:



(GHS05)

Signální slovo: NEBEZPEČÍ

Standardní věty o nebezpečnosti:

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P391 Uniklý produkt seberte.

P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

Doplňující standardní věty o nebezpečnosti:

EUH208 Obsahuje pikloram olamin. Může vyvolat alergickou reakci.

EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

Komponent(y) určující nebezpečí pro označování: ethoxylované alkoholy

2.3 Další nebezpečnost

Směs nespĺňuje kritéria klasifikace jako PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII nařízení REACH.

SP 1 Neznečišťujte vody směsí nebo její obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

Směs je vyloučena z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní a povrchové vody.

Směs pouze pro profesionální uživatele

ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1. Látky:

neuvádí se

3.2. Směsi:

název látky:	obsah v hmotnostních %	Identifikační čísla:	
		CAS ES indexové registrační	Klasifikace komponent Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)
3,6-dichlorpyridin-2-karboxylová kyselina, sloučenina s 2-aminoethanolem (1:1) (clopyralid olamine)	cca 23 %	57754-85-5 260-929-4 Indexové č. - Č. reg. REACH: netýká se, Čl. 15 nařízení REACH	-
2-hydroxyethylamonium 4-amino-3,5,6-trichlorpyridin- 2-karboxylat (picloram olamine)	cca 6%	55871-00-6 - Indexové č. - Č. reg. REACH: netýká se, Čl. 15 nařízení REACH	-
alkoholy. C10-16, ethoxylované 7 - 15 TE	cca 10%	68002-97-1 500-182-6 Indexové č. - Č. reg. REACH: netýká se, Čl. 15 nařízení REACH	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318

Klasifikace na základě hodnocení nebezpečných vlastností podle dostupných informací.

Pro plné znění standardních pokynů o nebezpečnosti: viz ODDÍL 16.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Popis první pomoci

Všeobecné pokyny: VŽDY při zasažení očí nebo projeví-li se přetrvávající zdravotní potíže (např. při přetrvávajícím podráždění kůže) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.

První pomoc při nadýchání: Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.

První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud

možno teplou vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. Při větší kontaminaci kůže se osprchujte.

První pomoc při zasažení očí: Vyplachujte oči cca 15 minut při násilím široce rozevřených víček čistou tekoucí vodou a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Rychlost poskytnutí první pomoci při zasažení očí je pro minimalizaci následků rozhodující. Kontaminované kontaktní čočky nelze znovu používat a je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Vypláchněte ústa vodou, případně dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyměňujte zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o směsi, se kterou se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového letáku a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Akutní příznaky: způsobuje vážné poškození očí. Pozdější příznaky: nejsou.

4.3. Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

není známo.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. Hasiva

a) Příslušná hasiva: proud rozstříknuté vody, práškové hasicí přístroje.

b) Nedoporučovaná hasiva: nehasit přímým vodním proudem, který může rozšířit oheň.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Během požáru mohou vznikat neidentifikované toxické plyny.

5.3. Pokyny pro hasiče

Používejte nezávislý dýchací přístroj a příslušný ochranný oděv.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

6.1.1. Osoby, které patří k personálu poskytujícímu pomoc: při odstraňování materiálu musí používat ochranný oděv, ochranné rukavice, ochranné brýle a masky.

6.2.1. Osoby, které poskytují pomoc při odstraňování: zabránit tvorbě a vdechování výparů a aerosolů výrobku, používat dobře uzpůsobené a přiléhající ochranné brýle, ochranné rukavice, ochranný oděv a masku.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Uvolněný výrobek sebrat do dobře označeného, uzamykatelného obalu a předat k likvidaci. V případě uvolnění velkého množství do vody nebo půdy informovat o havárii příslušné orgány.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

6.3.1. Pokyny týkající se předcházení šíření úniku: zabránit, aby se výrobek dostal do vodního nebo odvodňovacího systému, místo po odstranění výrobku a zařízení, které bylo v kontaktu s výrobkem, opláchnout vodou.

6.3.2. Pokyny týkající se likvidace úniku: sebrat do dobře označeného, uzamykatelného obalu a předat k likvidaci. Eliminovat všechny možné zdroje ohně, nekouřit.

6.3.3. Jiné informace: není známo.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz informace obsažené v oddílu 8 a 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

7.1.1. Obecné pokyny: zajistit snadný přístup k hasicím prostředkům a zařízení nezbytnému při odstraňování úniku směsi, postupovat v souladu s obecnými pravidly bezpečnosti a hygieny práce s chemickými látkami a

dobré průmyslové praxe.

7.2.1. Pokyny týkající se hygieny práce: během práce s výrobkem nejíst, nepít, nekouřit, zabránit tvorbě a vdechování výparů výrobku, používat příslušný pracovní oděv (ochranný) a ochranné rukavice; na pracovišti musí být přístupné místo pro vypláchnutí očí, dodržovat pravidla osobní hygieny.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Výrobek skladujte v chladných, suchých a dobře ventilovaných místnostech, při teplotě + 5 až + 30 °C. Neskladujte v blízkosti potravin a hospodářských krmiv.

Obaly musí být těsné a náležitě označené. S ohledem na bezpečnost skladujte výrobek v originálních obalech.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Směs používejte v souladu s návodem k použití uvedeném v etiketě na obalu.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Kontrolní parametry:

2-HYDROXYETHYLAMONIUM 4-AMINO-3,5,6-TRICHLORPYRIDIN-2-KARBOXYLAT (PICLORAM OLAMINE)

CAS č.: 55871-00-6 ES č.: -

Pro tuto látku nebyli nařízením vlády č. 361/2007 Sb. ve znění pozdějších předpisů stanoveny přípustné expoziční limity PEL nebo hodnoty nejvyšší přípustné koncentrace NPK-P

Expoziční limit ani přípustná koncentrace nebyli stanoveny.

Pro tuto látku/složku nebyli stanoveny hodnoty DNEL (odvozené úrovně, při kterých nedochází k nepříznivým účinkům).

data nejsou k dispozici (ECHA)

Odhady koncentrací, při kterých nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)

data nejsou k dispozici (ECHA)

3,6-DICHLORPYRIDIN-2-KARBOXYLOVÁ KYSELINA, SLOUČENINA S 2-AMINOETHANOLEM (1:1) (CLOPYRALID OLAMINE)

CAS č.: 57754-85-5 ES č.: 260-929-4

Pro tuto látku nebyli nařízením vlády č. 361/2007 Sb. ve znění pozdějších předpisů stanoveny přípustné expoziční limity PEL nebo hodnoty nejvyšší přípustné koncentrace NPK-P

Expoziční limit ani přípustná koncentrace nebyli stanoveny.

Pro tuto látku/složku nebyli stanoveny hodnoty DNEL (odvozené úrovně, při kterých nedochází k nepříznivým účinkům).

data nejsou k dispozici (ECHA)

Pro tuto látku/složku nebyly stanoveny hodnoty PNEC (odhady koncentrací, při kterých nedochází k nepříznivým účinkům).

data nejsou k dispozici (ECHA)

ALKOHOLY. C10-16, ETHOXYLOVANÉ 7 - 15 TE

CAS č.: 68002-97-1 ES č.: 500-182-6

Pro tuto látku nebyli nařízením vlády č. 361/2007 Sb. ve znění pozdějších předpisů stanoveny přípustné expoziční limity PEL nebo hodnoty nejvyšší přípustné koncentrace NPK-P

Expoziční limit ani přípustná koncentrace nebyli stanoveny.

Pro tuto látku/složku nebyli stanoveny hodnoty DNEL (odvozené úrovně, při kterých nedochází k nepříznivým účinkům).

data nejsou k dispozici (ECHA)

Pro tuto látku/složku nebyly stanoveny hodnoty PNEC (odhady koncentrací, při kterých nedochází k nepříznivým účinkům).

data nejsou k dispozici (ECHA)

8.2. Omezování expozice:

8.2.1. Vhodné technické kontroly:

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

Vstup na ošetřený pozemek je možný až po zaschnutí postřiku.

Při práci i po ní, až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte.

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak ochranný oděv vyperte a OOPP očistěte.

Zajistěte na místech/pracovištích, kde se nakládá s koncentrovanou směsí, dostatek čisté vody pro případnou první pomoc pro výplach očí.

Společný údaj k OOPP poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba vyměnit.

Je-li pracovník při vlastní aplikaci dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

8.2.2. Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

8.2.2.1.a) ochrana očí a obličeje

ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166

8.2.2.1.b) ochrana kůže i) ochrana rukou

gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s kódem podle ČSN EN ISO 374-1

8.2.2.1.b) ochrana kůže ii) jiná ochrana

Ochrana těla: celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688

Dodatečná ochrana hlavy: není nutná

Dodatečná 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 terénu).

8.2.2.1.c) ochrana dýchacích cest

není nutná

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí:

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob. Postřik nesmí zasáhnout sousední porosty.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

skupenství	kapalina
barva	nažloutlá
zápach	charakteristický
bod tání / bod tuhnutí	nezjištěno

bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	cca 100°C
hořlavost	nezjištěno
dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	nezjištěno
bod vzplanutí	>100°C
teplota samovznícení	nezjištěno
teplota rozkladu	nezjištěno
pH	cca 5-6
kinematická viskozita	nezjištěno
rozpustnost	nezjištěno
rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	nezjištěno
tlak páry	neuvádí se
hustota a/nebo relativní hustota	1,171 g/cm ³
relativní hustota páry:	nezjištěno
charakteristiky částic:	nezjištěno

9.2. Další informace

jiné informace výrobce neuvádí

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita:

Výrobek je při doporučených podmínkách skladování a použití stabilní.

10.2. Chemická stabilita:

Výrobek je při doporučených podmínkách skladování a použití stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí:

nejsou známy.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Nadměrné zahřátí a teplota pod 0°C a nad 30°C

10.5. Neslučitelné materiály:

silné oxidanty.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu:

oxidy uhlíku a dusíku.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008:

Akutní toxicita (orální)

BARCA 334 SL

neklasifikováno

Akutní toxicita (dermální)

BARCA 334 SL

neklasifikováno

Akutní toxicita (inhalační)

BARCA 334 SL

neklasifikováno

Žíravost/dráždivost pro kůži

BARCA 334 SL

neklasifikováno

Vážné poškození očí/podráždění očí

BARCA 334 SL

klasifikace: Eye Dam. 1, H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

BARCA 334 SL

neklasifikováno

Mutagenita v zárodečných buňkách

BARCA 334 SL

Směs neobsahuje látky s mutagenním účinkem.

neklasifikováno

Karcinogenita

BARCA 334 SL

Směs neobsahuje látky s karcinogenním účinkem.

neklasifikováno

Toxicita pro reprodukci

BARCA 334 SL

Směs neobsahuje látky s teratogenním účinkem.

neklasifikováno

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

BARCA 334 SL

neklasifikováno

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

BARCA 334 SL

neklasifikováno

Nebezpečnost při vdechnutí

BARCA 334 SL

neklasifikováno

11.2. Informace o další nebezpečnosti:

11.2.1. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:

nevedeno

11.2.2. Další informace:

nevedeno

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita

BARCA 334 SL

nevykazuje toxický účinek pro vodní organismy.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

BARCA 334 SL

není známo

12.3. Bioakumulačný potenciál

BARCA 334 SL

není známo

12.4. Mobilita v půdě

BARCA 334 SL

není známo

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:

Tato směs neobsahuje žádnou látku považovanou za perzistentní, hromadící se v organismu nebo toxickou (PBT).

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:

neuvádí se

12.7. Jiné nepříznivé účinky:

netýká se

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1. Metody nakládání s odpady:

Zákaz opětovného použití obalu.

Zbytky postřikové kapaliny a oplachované vody se zředí v poměru cca 1:5 vodou a beze zbytku vystříkají na ošetřovanou plochu, nesmí však zasáhnout zdroje podzemních ani recipienty povrchových vod.

Prázdné obaly od směsi se po důkladném vypláchnutí a znehodnocení předají do sběru k recyklaci nebo se spálí ve schválené spalovně vybavené dvojstupňovým spalováním s teplotou 1200 - 1400 °C ve druhém stupni a čištěním plynných zplodin. Případné zbytky směsi se po eventuálním nasáknutí do hořlavého materiálu (piliny) spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

ADR - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

14.1. UN číslo nebo ID číslo: Není klasifikován jako nebezpečný z hlediska požadavků pro tento druh dopravy.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu Směs není klasifikována dle předpisů ADR(-)

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: -

14.4. Obalová skupina: -

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí: -

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:

14. 7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO:

Náklad není určen pro přepravu jako hromadný náklad podle dokumentů IMO.

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:

- nařízení komise (EU) 2015/830, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek v platném znění
- nařízení (ES) č. 1272/2008, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 671548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 v platném znění (=nařízení CLP)
- nařízení (ES) č. 1907/2006, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek... v platném znění (= nařízení REACH)
- nařízení (ES) č. 1107/2009, o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 791117/EHS a 91/414/EHS, v platném znění
- nařízení (EU) č. 540/2011, kterým se provádí nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009, pokud jde o seznam schválených účinných látek, v platném znění
- nařízení (EU) č. 283/2013, kterým se v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh stanoví požadavky na údaje o účinných látkách, v platném znění
- nařízení (EU) č. 284/2013, kterým se v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh stanoví požadavky na údaje o přípravcích na ochranu rostlin, v platném znění
- nařízení (EU) č. 546/2011, kterým se provádí nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009, pokud jde o údaje o jednotné zásady pro hodnocení a povolování přípravků na ochranu rostlin, v platném znění
- nařízení (EU) č. 547/2011; kterým se provádí nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009, pokud jde o požadavky na označování přípravků na ochranu rostlin, v platném znění
- nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2003/2003 o hnojivech v platném znění
- zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
- zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- zákon č. 156/1998 Sb. o hnojivech, v platném znění.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti:

netýká se

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

V porovnání s předchozí verzí byli revidováni tyto části bezpečnostního listu:

Verze 1.0 z 31. 8. 2018: první vydání

Verze 1.1: první změna (změny), která nevyžaduje aktualizaci a opětovné vydání pro předchozí příjemce.

Revidované části, oddíl 8, 11, 12.

Vysvětlení zkratk použitých v bezpečnostním listu: .

ADR - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

PBT - perzistentní, bioakumulativní, toxické (koeficient určující zda daná chemická látka je perzistentní, zda podléhá bioakumulaci, a zda je toxická)

vPvB - velmi perzistentní a vysoce bioakumulativní (koeficient určující zda daná chemická látka je velmi perzistentní, a zda ve velké míře podléhá bioakumulaci)

Použitá literatura a zdroje údajů:

Bezpečnostní list od společnosti Pestila ze dne: 29.6.2015, revize: 29. 6. 2015 verze: 1.0 .

Seznam kódů tříd a kategorií nebezpečnosti, standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení, jejichž plné znění není v oddílech 2 až 15 uvedeno: .

Acute. Tox. 4 - Akutní toxicita kategorie 4

Eye Dam. 1 - Vážné poškození očí kategorie 1

H302 - Zdraví škodlivý při požití.

H318 - Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny týkající se školení určených pro pracovníky zajišťující ochranu lidského zdraví a životního prostředí:

Vysvětlit stručně a výstižně jednotlivé položky bezpečnostního listu.

Zamezte přístupu domácích zvířat na ošetřovaný trávník během aplikace a ještě jeden den poté.

KONEC