



## Karta bezpečnostných údajov

### BARCLAY GALLUP® HI-AKTIV

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 25.03.2009

Dátum revízie: 22.12.2016

strana: 1/8

<b>ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku</b>	
<b>1.1. Identifikátor produktu</b>	<b>BARCLAY GALLUP® HI-AKTIV</b>
<b>1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú</b>	<b>herbicíd, prípravok na ochranu rastlín pre profesionálnych používateľov</b>
<b>1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov</b>	
Identifikácia výrobcu (v ES) Sídlo:	Barclay Chemicals Manufacturing Ltd. Damastown Industrial Park, Damastown Way, Mulhuddart, Dublin 15, Ireland
Telefón/Fax: Núdzové telefónne číslo: Email:	00 353 1 8112900, 00 353 1 822 4678 00 353 1 811 2900 info@barclay.ie
Identifikácia dovozcu/distribútora (v SR) Sídlo: Telefón/Fax/www: E-mail:	Sumi Agro Czech s.r.o. Na Strži 65, 140 00 Praha 4 261 090 281/ 261 090 280/ www.sumiagro.cz sumiagro@sumiagro.cz (Ing. Gy. Bezděková)
<b>1.4. Núdzové telefónne číslo</b>	Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, Limbová 5, 833 05 Bratislava <b>Telefón nepretržite: 02/54774 166 , +421 254 774 166</b>

<b>ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti</b>	
<b>2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi</b>	
Prípravok nie je klasifikovaný ako nebezpečný:	
<b>Klasifikácia podľa nariadenia (EU) 1272/2008:</b> ---	
<b>2.2. Prvky označovania</b>	
Výstražné piktogramy	Nepožaduje sa
Výstražné slovo	Nepožaduje sa
Štandardná veta/vety nebezpečnosti	Nepožaduje sa
Pokyn/pokyny pre bezpečné zaobchádzanie	P102 Uchovávať mimo dosahu detí. P260 Nevdychujte hmlu/pary/aerosoly. P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
Zvláštne pravidlá pre označovanie prípravkov na ochranu rastlín	EUH210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov. EUH401 Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.



## Karta bezpečnostných údajov

BARCLAY GALLUP® HI-AKTIV

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 25.03.2009

Dátum revízie: 22.12.2016

strana: 2/8

Označenie prípravku z hľadiska rizík pre necieľové organizmy a životné prostredie:	Z4 Riziko vyplývajúce z použitia prípravku je pri dodržaní predpisanej dávky alebo koncentrácie pre domáce, hospodárske a voľne žijúce zvieratá prijateľné. Vt5 Riziko vyplývajúce z použitia prípravku je pri dodržaní predpisanej dávky alebo koncentrácie pre vtáky prijateľné. Vo2 Pre ryby a ostatné vodné živočíchy jedovatý. V3 Riziko prípravku je prijateľné pre: dažďovky a iné pôdne makroorganizmy. Vč3 Riziko vyplývajúce z použitia prípravku je pre včely prijateľné pri dodržaní predpisanej dávky alebo koncentrácie a dodržaní návodu na použitie. SP1 Neznečisťovať vodu prípravkom alebo jeho obalom. Nečistiť aplikačné zariadenia v blízkosti povrchových vôd. Zabrániť kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek ciest. Zákaz používania prípravku v 1. ochrannom pásme zdrojov pitných vôd! Zákaz priameho vypúšťania nespotrebovaných zvyškov do podzemných a povrchových vôd! Dbajte o to aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd vo voľnej prírode! Neaplikujte v blízkosti hladín tečúcich a stojatých vôd. Buffer zóna je 5m. Letecká aplikácia je zakázaná! Uložte mimo dosahu zvierat.
<b>2.3. Iná nebezpečnosť</b> Nie sú k dispozícii údaje / výrobca neuvádza, či zmes spĺňa kritériá na PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII.	

<b>ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách</b>				
<b>3.1. Látky</b>				
Nevzťahuje sa				
<b>3.2. Zmesi</b>				
Chemická charakteristika prípravku: Prípravok je vo forme kvapalného koncentráту (SL).				
Prípravok obsahuje tieto nebezpečné látky:				
Chemický názov látky	Obsah (% hm.)	Číslo CAS	Číslo ES	Klasifikácia
Glyfosát vo forme isopropylaminovej soli	30-60%	38641-94-00	254-056-8	Aquatic Chronic 2, H411
Slovné vyjadrenia H-viet sú uvedené v oddiele 16.				

<b>ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci</b>	
<b>4.1. Opis opatrení prvej pomoci</b>	
Všeobecné pokyny	Keď sa prejavia zdravotné ťažkosti alebo v prípade pochybnosti upovedomiť lekára a poskytnúť mu informácie z etikety alebo z tejto Karty bezpečnostných údajov.
Po nádychu	Ihneď vyniesť postihnutého na čerstvý vzduch, zaistiť kľudnú polohu, chrániť pred chladom. Vyhľadať lekársku pomoc.
Po zasiahnutí pokožky	Odstrániť kontaminovanú odev a zasiahnuté miesta omyť mydlom a dostatočným množstvom teplej vody, v prípade trvania podráždenia vyhľadať lekára.
Po zasiahnutí očí	Vyplachovať veľkým množstvom vody (15 minút), uvedomiť lekára.
Po požití	Vypláchnuť ústa a podať 10 tabliet aktívneho uhlia a min. 0,5 l vody. Privolať okamžite lekársku pomoc.
Ochrana osoby poskytujúcej prvú pomoc	—
<b>4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené</b>	



## Karta bezpečnostných údajov

BARCLAY GALLUP® HI-AKTIV

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 25.03.2009

Dátum revízie: 22.12.2016

strana: 3/8

Nie sú.
<b>4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitého ošetrovania</b>
Pri otrave alebo podozrení na otravu privolajte lekára a informujte ho o prípravku s ktorým postihnutý pracoval a o poskytnutí prvej pomoci. V prípade potreby lekár liečbu môže konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom (kontakt: oddiel 1.).

<b>ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia</b>	
<b>5.1. Hasiace prostriedky</b>	
Vhodné hasiace prostriedky	CO <sub>2</sub> , prášok, alkoholu odolná pena, eventuálne piesok alebo zemina. Vodu použite len výnimočne, a to vo forme jemnej hmly v tých prípadoch, ak je zaručené, že kontaminovaná voda neprenikne do verejnej kanalizácie, nezasiahne zdroje spodných ani recipient povrchových vôd a poľnohospodársku pôdu.
Nevhodné hasiace prostriedky	Nehaste pomocou prúdu vody, pretože tak dôjde k šíreniu ohňa.
<b>5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi.</b>	
Nie sú známe.	
<b>5.3. Rady pre požiarnikov</b>	
Pri požiarnom zásahu použite uzavretý priemyselný ochranný odev, celotvárovou masku a izolačný dýchací prístroj podľa veľkosti požiaru. Uzavreté nádoby s prípravkom odstráňte, pokiaľ možno, z blízkosti požiaru alebo ich chladte vodou.	

<b>ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení</b>	
<b>6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy</b>	
Pokyny pre pohotovostný personál: Zamedzte vstupu nepovolaným osobám do zamorenej oblasti. Zdržujte sa na vetranej strane mimo dosah výparov. Evakuujte zasiahnutú oblasť a uzavrite dopravu. Použite osobné ochranné pracovné prostriedky (ochranné rukavice, ochrannú obuv, pogumovanú zásteru, okuliare). Zabráňte zasiahnutiu pokožky a očí. Nevdychujte aerosóly, výpary. Zabráňte vzniku požiaru.	
<b>6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie</b>	
Zamedzte kontaminácii životného prostredia, tzn. úniku prípravku na nespevnený terén, do kanalizácie alebo povrchových a podzemných vôd. V prípade úniku do povrchových alebo podzemných vôd postupujte podľa havarijného plánu.	
<b>6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie</b>	
Uniknutý prípravok absorbujte dostatočným množstvom absorbentu (vapex, piesok, zemina a pod). Kontaminovaný absorbent uložte v vhodných označených uzavierateľných nádobách a tieto uložte pred likvidáciou na vhodnom schválenom mieste. Do uzavretých nádob umiestite tiež všetky čistiace pomôcky a kontaminované odevy a predmety. Zaisťte, aby odstraňovanie bolo v súlade s platnými zákonmi a predpismi. Pri kontaminácii v budove použite k vytreniu navlhčenú handru a miestnosti vyvetrajte.	
<b>6.4. Odkaz na iné oddiely</b>	
Osobné ochranné prostriedky sú uvedené v oddiele 8. Spôsob likvidácie odpadov je uvedený v oddiele 13.	

<b>ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie</b>	
<b>7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie</b>	
Dodržujte všeobecné pravidlá hygieny pre manipuláciu s chemikáliami. Na pracovisku je zakázané jesť, piť, fajčiť a uchovávať potraviny. Manipulujte s prípravkami len v riadne odvetraných miestnostiach. Vždy tesne uzavrite obaly. Riadne uzavrite aj prázdne obaly. Pri príprave postreku a pri aplikácii použite osobné ochranné pracovné prostriedky k minimalizácii expozície osôb. (viď oddiel. 8.) Postupujte podľa pokynov na etikete a návodu na použitie. Pri manipulácii s prípravkom nie je dovolené jesť, piť ani fajčiť Zamedzte úniku prípravku do životného prostredia a do kanalizácie.	
<b>7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility</b>	
Prípravok skladujte v uzavretých originálnych obaloch v uzamknutých, suchých, hygienicky čistých, dobre vetrateľných skladoch pri teplotách od +5 do +30°C oddelene od potravín, nápojov, krmív pre zvieratá, hnojív, dezinfekčných prostriedkov, horľavín a obalov od týchto látok. Chráňte pred mrazom, ohňom, vysokou teplotou a	



## Karta bezpečnostných údajov

### BARCLAY GALLUP® HI-AKTIV

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 25.03.2009

Dátum revízie: 22.12.2016

strana: 4/8

priamym slnečným svetlom.
<b>7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia</b>
BARCLAY GALLUP HI-AKTIV je určený pre profesionálne použitie ako prípravok na ochranu rastlín: herbicíd.

<b>ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana</b>
<b>8.1. Kontrolné parametre</b>
Medzné hodnoty expozície: Expozičné limity v pracovnom prostredí (podľa nariadenia vlády SR č.355/2006 Z.z.) PEL (prípustný expozičný limit): --- NPK-P (najvyššia prístupná koncentrácia): ---
<b>8.2. Kontroly expozície</b>
Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci: pracovný ochranný odev, ochranný štít na tvár alebo ochranné okuliare, respirátor proti výparom, gumové rukavice a gumové topánky. Pri príprave postreku použite aj zásteru z pogumovaného textilu. Pred použitím prípravku si dôkladne prečítajte návod na použitie! Pri práci a po nej až do vyzlečenia ochranného odevu a dôkladného umytia celého tela teplou vodou a mydlom nie je dovolené piť, jesť, ani fajčiť! Postrekujte len za bezvetria alebo pri miernom vánku a to v smere vetra od pracujúcich.
<b>Ochrana dýchacích ciest:</b> nevyžaduje sa <b>Ochrana rúk:</b> gumové rukavice <b>Ochrana očí a tváre:</b> uzatvorené okuliare alebo štít <b>Ochrana tela:</b> chemický ochranný odev z textil. materiálu Pri príprave postrekovej kvapaliny (pri riedení a miešaní) plastová zásterka alebo zásterka z pogumovaného textilu <b>Ochrana hlavy:</b> čiapka so štítkom alebo klobúk <b>Ochrana nôh:</b> gumové alebo plastové čizmy
<b>Kontroly environmentálnej expozície:</b>
Z4 Riziko vyplývajúce z použitia prípravku je pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie pre domáce, hospodárske a voľne žijúce zvieratá prijateľné. Vt5 Riziko vyplývajúce z použitia prípravku je pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie pre vtáky prijateľné. Vo2 Pre ryby a ostatné vodné živočíchy jedovatý. V3 Riziko prípravku je prijateľné pre: dážďovky a iné pôdne makroorganizmy. Vč3 Riziko vyplývajúce z použitia prípravku je pre včely prijateľné pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie a dodržaní návodu na použitie. SP1 Neznečisťovať vodu prípravkom alebo jeho obalom. Nečistiť aplikačné zariadenia v blízkosti povrchových vôd. Zabrániť kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek ciest. Zákaz používania prípravku v 1. ochrannom pásme zdrojov pitných vôd! Zákaz priameho vypúšťania nespotrebovaných zvyškov do podzemných a povrchových vôd! Dbajte o to aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd vo voľnej prírode! Neaplikujte v blízkosti hladín tečúcich a stojatých vôd. Buffer zóna je 5m. Letecká aplikácia je zakázaná! Uložte mimo dosahu zvierat.

<b>ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti</b>	
<b>9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach</b>	
Skupenstvo, vzhľad:	priezračná kvapalina
Zápach:	slabý chemický zápach
Hodnota pH	4,5 – 5,5
Počiatková teplota varu a rozmedzie varu	výrobca neuvádza
Teplota vzplanutia	výrobca neuvádza
Horľavosť	nehorľavý
Teplota samovznietenia(°C)	výrobca neuvádza
Výbušné vlastnosti	výrobca neuvádza
Limity výbušnosti: horný limit (% obj.)	výrobca neuvádza



## Karta bezpečnostných údajov

**BARCLAY GALLUP® HI-AKTIV**

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 25.03.2009

Dátum revízie: 22.12.2016

strana: 5/8

dolný limit (% obj.)	
Oxidačné vlastnosti	výrobca neuvádza
Tlak pár	výrobca neuvádza
Relatívna hustota	1,203 g/l
Rozpustnosť	vo vode rozpustný
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	výrobca neuvádza
Dynamická viskozita	výrobca neuvádza
Kinematická viskozita	výrobca neuvádza
Hustota pár	výrobca neuvádza
Rýchlosť odparovania	výrobca neuvádza
Teplota rozkladu	výrobca neuvádza
<b>9.2. Iné informácie</b>	
Ďalšie údaje	Nie sú

<b>ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita</b>	
<b>10.1. Reaktivita</b>	Pri dodržaní podmienok bezpečného skladovania a manipulácie (oddiel 7) je prípravok nereaktívny.
<b>10.2. Chemická stabilita</b>	Pri dodržaní podmienok bezpečného skladovania a manipulácie (oddiel 7) je prípravok stabilný.
<b>10.3. Možnosť nebezpečných reakcií</b>	Žiadne potenciálne nebezpečné reakcie nie sú známe.
<b>10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:</b>	Zamedzte zmraznutiu a styku so silnými kyselinami a zásadami.
<b>10.5. Nekompatibilné materiály</b>	Neskladujte BARCLAY GALLUP Hi-Aktiv v kovových kontajneroch ani nepoužívajte postrekovače s kovovými nádržami s pozinkovaným vnútrom či z ľahkých kovov, prípadne bez vnútornej povrchovej úpravy plastickými hmotami, pri styku s kovom môže reagovať a vytvárať pritom slabo zápalný plyn. V blízkosti nádrže je preto zakázané manipulovať s otvoreným ohňom.
<b>10.6. Nebezpečné produkty rozkladu</b>	Ak je látka používaná a skladovaná ako sa odporúča, nedochádza k jej rozkladu.

<b>ODDIEL 11: Toxikologické informácie</b>	
<b>11.1. Informácie o toxikologických účinkoch</b>	
<b>Akútna toxicita</b>	
LC 50, inhalačná,	výrobca neuvádza
LD50, orálna (mg/kg)	>2000 potkan
LD50 dermálna (mg/kg)	>2000 potkan
Vážne poškodenie očí / podráždenie očí (králik):	nedráždi
Žieravosť / dráždivosť pre kožu (králik):	nedráždi
Senzibilizácia dýchacích ciest/kože:	nesenzibilizujúci
Toxicita opakovanej dávky	---
Mutagenita zárodočných buniek	---
Karcinogenita	---
Reprodukčná toxicita	---
Toxicita pre špecifický cieľový orgán –	---



## Karta bezpečnostných údajov

BARCLAY GALLUP® HI-AKTIV

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 25.03.2009

Dátum revízie: 22.12.2016

strana: 6/8

jednorazová expozícia	
Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia	---
Aspiračná nebezpečnosť	---
<b>Ďalšie informácie:</b>	---

<b>ODDIEL 12: Ekologické informácie</b>	
<b>12.1. Toxicita</b>	
Ryby LC50, 96 hod, (mg/l)	>100mg/l
Bezstavovce EC50, 48 hod., Daphnia magna (mg/l)	>100mg/l
Riasy LC50, 96 hod, (mg/l)	>100mg/l
<b>12.2. Perzistencia a degradovateľnosť</b>	
Rozložiteľnosť produktu nie je známa.	
<b>12.3. Bioakumulačný potenciál</b>	
Žiadne informácie ohľadom bioakumulácie nie sú k dispozícii.	
<b>12.4. Mobilita v pôde</b>	
Nie je mobilný, je veľmi rýchlo absorbovaný hliníťými zložkami pôdy, viaže sa silno na soli.	
<b>12.5. Výsledky posúdenia PBTa PvB</b>	
Tento výrobok neobsahuje žiadne látky klasifikované ako PBT alebo vPvB.	
<b>12.6. Iné nepriaznivé účinky</b>	
Nie sú známe.	

<b>ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní</b>	
<b>13.1. Metódy spracovania odpadu</b>	
<b>Informácie o bezpečnom zaobchádzaní s odpadmi vznikajúcimi pri používaní prípravku</b>	
Zabráňte kontaminácii vodných zdrojov, prípravok nesmie preniknúť do zdrojov spodných a povrchových vôd, do kanalizácie a na poľnohospodársku pôdu. Zabráňte kontaminácii potravín, krmív prípravkom alebo použitými obalmi. Nepoužívajte opätovne použitý obal.	
<b>Spôsob zneškodňovania prípravku alebo použitého obalu.</b>	
Pri likvidácii nadbytkov a prázdnych obalov nesmú byť zasiahnuté zdroje spodných vôd a recipienti povrchových vôd. Prázdne obaly od prípravku niekoľkokrát vypláchnite vodou, ktorá sa nesmie vylievať a použije sa pre prípravu postreku.	
Obaly sa zneškodňujú v spaľovniach pre nebezpečné látky, vybavených dvojstupňovým spaľovaním pri teplote 1200°C-1400°C v druhom stupni a s následným čistením plyných splodín.	
Použitie náradie, nástroje, zariadenia a pomôcky sa asanujú 3% roztokom uhličitanu sodného (sódy) a omyjú vodou. Prostriedky použité pri odstraňovaní náhodného úniku (oddiel 6) a nepoužiteľné osobné ochranné pracovné prostriedky sa zneškodňujú ako použité obaly.	
Nepoužité zvyšky prípravku v pôvodnom obale zneškodnite ako nebezpečný odpad. Technologické zvyšky postrekovej kvapaliny sa odporúča likvidovať nariadením vodou a rozstriedanie na neošetrenú plochu, tak, aby nezasiahli zdroje podzemných a recipienty povrchových vôd! Prípadné ostatné zvyšky postrekovej tekutiny likvidovať ako nebezpečný odpad v súlade s platnou legislatívou.	

<b>ODDIEL 14: Informácie o doprave</b>	
Prípravok nie je nebezpečným tovarom v zmysle medzinárodných a národných predpisov o doprave.	
<b>Bezpečnostné opatrenia pre prepravu a prevoz</b>	
Prípravok prepravujte v krytých, čistých dopravných prostriedkoch, chránených pred poveternostnými vplyvmi, oddelene od nápojov, potravín a krmív.	
<b>14.1. Číslo OSN</b>	Nevztáhuje sa
<b>14.2. Správne expedičné označenie OSN</b>	Nevztáhuje sa
<b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu</b>	Nevztáhuje sa
<b>14.4. Obalová skupina</b>	Nevztáhuje sa



## Karta bezpečnostných údajov

BARCLAY GALLUP® HI-AKTIV

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 25.03.2009

Dátum revízie: 22.12.2016

strana: 7/8

<b>14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>	Nevzťahuje sa
<b>14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b>	Nevzťahuje sa
<b>14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC</b>	Nevzťahuje sa

### **ODDIEL 15: Regulačné informácie**

#### **15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 (Text s významom pre EHP).

Smernica Rady 67/548/EHS z 27. júna 1967 o aproximácii zákonov, iných právnych predpisov a správnych opatrení týkajúcich sa klasifikácie, balenia a označovania nebezpečných látok.

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2006/121/ES z 18. decembra 2006, ktorou sa mení a dopĺňa smernica Rady 67/548/EHS o aproximácii zákonov, iných právnych predpisov a správnych opatrení týkajúcich sa klasifikácie, balenia a označovania nebezpečných látok s cieľom prispôsobiť ju nariadeniu (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry.

Smernica 1999/45/ES Európskeho parlamentu a Rady z 31. mája 1999 o aproximácii zákonov, iných právnych predpisov a správnych opatrení členských štátov o klasifikácii, balení a označovaní nebezpečných prípravkov

Smernica Rady 76/769/EHS z 27. júla 1976 o aproximácii zákonov, iných právnych predpisov a správnych opatrení členských štátov vzťahujúcich sa na obmedzenie uvádzania na trh a používania niektorých nebezpečných látok a prípravkov.

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2004/9/ES z 11. februára 2004 o inšpekcii a overovaní správnej laboratórnej praxe.

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2004/10/ES z 11. februára 2004 o zosúladovaní zákonov, predpisov a správnych opatrení uplatňovaných na zásady správnej laboratórnej praxe a overovanie ich uplatňovania pri testoch chemických látok.

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 98/8/ES zo 16. februára 1998 o uvádzaní biocídnych výrobkov na trh

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2007/47/ES z 5. septembra 2007, ktorou sa mení a dopĺňa smernica Rady 90/380/EHS o aproximácii právnych predpisov členských štátov o aktívnych implantovateľných zdravotníckych pomôckach, smernica Rady 93/42/EHS o zdravotníckych pomôckach a smernica 98/8/ES o uvádzaní biocídnych výrobkov na trh.

Nariadenie Komisie (ES) č. 440/2008 z 30. mája 2008, ktorým sa ustanovujú testovacie metódy podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) (Text s významom pre EHP).

Nariadenie Komisie (ES) č. 761/2009 z 23. júla 2009, ktorým sa na účely prispôsobenia technickému pokroku mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 440/2008, ktorým sa ustanovujú testovacie metódy podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) (Text s významom pre EHP).

Zákon č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon).

Nariadenie komisie (EU) 2015/830 ktorým sa mení Nariadenie európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok.

#### **15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Nebolo doposiaľ uskutočnené.

### **ODDIEL 16: Iné informácie**

#### **Zoznam H-viet uvedených v oddiele 3:**

H411 Jedovatý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

#### **Doporučená obmedzenia použitia:**

Každý, kto priamo zachádza s prípravkom na ochranu rastlín, musí byť preukázateľne preškolený o pravidlách



## Karta bezpečnostných údajov

### BARCLAY GALLUP® HI-AKTIV

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 25.03.2009

Dátum revízie: 22.12.2016

strana: 8/8

správnej praxe v ochrane rastlín a bezpečného zaobchádzania s prípravkami na ochranu rastlín.

#### **Ďalšie informácie**

Pre profesionálne použitie!

Tento prípravok je registrovaný herbicíd, ktorý môže byť používaný len na použitie pre ktorá je registrovaný v zhode s etiketou a návodom na použitie.

#### **Zdroje údajov pre zostavenie KBÚ:**

Pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov bol použitý originál MSDS Barclay Chemicals Manufacturing Ltd., z 30.09.2014.

Dátum vyhotovenia: 25.03.2009

Dátum revízie: 24.03.2011 podľa KBÚ výrobcu zo dňa: 28.01.2010 a odborný posudok ÚVZ, Ústavu včelárstva, NRL, Slov. Hydrometeor.ústav a Výsk. Ústav vodného hosp.

Dátum revízie: 22.09.2011, podľa Rozhodnutia ÚKSÚP č.j.: ORP/2744/2011, oddiel 2, 13, 14.

Dátum revízie: 12.02.2016, podľa Rozhodnutia UKSÚP, ORP/5210/2015, oddiel 2, 3, 15, 16.

Dátum revízie: 22.12.2016