



Bezpečnostní list

Gallup® Hi-Aktiv

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 25.05.2005

Datum revize: 02.12.2020

Verze 9/02122020

strana: 1/8

| ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku. | |
|--|--|
| 1.1. Identifikátor výrobku | Gallup® Hi-Aktiv |
| 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití | herbicid přípravek na ochranu rostlin/pro profesionální použití |
| 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu | |
| Identifikace výrobce/dodavatele bezpečnostního listu Sídlo: | Barclay Chemicals Manufacturing (R&D) Ltd. Damastown Way, Damastown Industrial Park, Mulhuddart, Dublin 15, Irsko |
| Telefon/Fax: | 00 353 1 8112900, 00 353 1 822 4678 |
| Email: | info@barclay.ie |
| Identifikace dovozce/distributora (v ČR), Sídlo: | Sumi Agro Czech s.r.o. Na Strži 65, 140 00 Praha 4 |
| Telefon/Fax/www: | 261 090 281/261 090 280/www.sumiagro.cz |
| E-mail: | sumiagro@sumiagro.cz |
| 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace | Toxikologické informační středisko (TIS), Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2 Telefon nepřetržitě: 224 919 293, 224 915 402 |

| ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti | |
|--|--|
| 2.1. Klasifikace látky nebo směsi | |
| Klasifikace podle nařízení (EU) 1272/2008: Aquatic Chronic 2, H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. | |
| 2.2. Prvky označení | |
| Označení podle nařízení (EU) 1272/2008: | |
| Výstražný symbol nebezpečnosti | |
| Signální slovo | Nevyžaduje se |
| Standardní věta/věty nebezpečnosti | H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| Pokyn/pokyny pro bezpečné zacházení | P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. P391 Uniklý produkt seberte. P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě. |
| Zvláštní pravidla pro označování přípravku na ochranu rostlin | EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí. |
| Označování přípravku z hlediska rizik pro necílové organismy a životní prostředí: | SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest). |
| 2.3. Další nebezpečnost | |
| Nejsou k dispozici údaje/výrobce neuvádí, zda směs splňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII. | |

| ODDÍL 3. Složení/Informace o složkách | |
|--|--|
| 3.1. Látky | |
| Nevztahuje se | |



Bezpečnostní list Gallup® Hi-Aktiv

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 25.05.2005

Datum revize: 02.12.2020

Verze 9/02122020

strana: 2/8

| 3.2. Směsi | | | |
|---|---------------|---|---|
| Chemická charakteristika přípravku: Přípravek je ve formě rozpustného koncentráту (SL) a obsahuje tyto nebezpečné látky: | | | |
| Chemický název látky | Obsah (% hm.) | Číslo CAS Číslo ES Indexové č. Registrační číslo REACH | Klasifikace |
| glyfosát ve formě isopropylaminové soli | 30-60 % | 38641-94-0 254-056-8 | Aquatic Chronic 2; H411 |
| poly(oxy-1,2-ethandiyl),.alfa.- fosfono-, omega, - butoxy, isopropylaminová sůl | 1-5% | 431040-31-2 --- | Skin Corr. 1C - H314 Eye Dam. 1 - H318 |
| (2-hydroxypropyl)amoniumfosfát | 1-5% | 67952-32-3 267-885-5 --- | Met. Corr. 1 - H290 Acute Tox. 4 - H312 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 |
| alkoholy, C8-10, ethoxylované | 1-5% | 71060-57-6 --- | Acute Tox. 4 - H302 Eye Dam. 1 - H318 |
| 2-[2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]ethan-1-ol | 1-5% | 143-22-6 205-592-6 603-183-00-0 --- | Eye Dam. 1; H318 |

Vysvětlení použitých zkratk a texty standardních vět o nebezpečnosti jsou uvedena v oddíle 16.

| ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc | |
|--|---|
| 4.1. Popis první pomoci | |
| Všeobecné pokyny | Projeví-li se zdravotní potíže (např. přetrvávající slzení, zarudnutí, pálení očí) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře. |
| Po vdechnutí | Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. Odložte kontaminovaný oděv. |
| Po styku s kůží | Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. |
| Po zasažení očí | Vyplachujte oči velkým množstvím pokud možno vlažné čisté vody. Má-li osoba kontaktní čočky, vyjměte je, pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat. |
| Po požití | Vypláchněte ústa vodou, případně dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení. |
| Ochrana osoby poskytující první pomoc | --- |
| 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky | |
| Může způsobit bolesti žaludku nebo zvracení při požití, mírné podráždění kůže při styku s kůží nebo mírné podráždění očí při styku s očima. | |
| 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření | |
| Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým 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 | |

| ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru | |
|--|--|
| 5.1. Hasiva | |
| Vhodná hasiva | CO ₂ , prášek, alkoholu odolná pěna, eventuálně písek nebo zemina. Vodu použít jen ve |



Bezpečnostní list Gallup® Hi-Aktiv

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 25.05.2005

Datum revize: 02.12.2020

Verze 9/02122020

strana: 3/8

| | |
|--|---|
| | formě jemného zamlžování a pouze v případech, kdy je dokonale zabezpečeno, aby kontaminovaná voda nemohla proniknout do veřejné kanalizace, zdrojů podzemních a povrchových vod a nemohla zasáhnout zemědělskou půdu. |
| Nevhodná hasiva | Nehaste pomocí proudu vody, neboť tak dojde k šíření ohně. |
| 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi | |
| Nejsou známy | |
| 5.3. Pokyny pro hasiče | |
| Při požárním zásahu použijte uzavřený průmyslový ochranný oděv, celoobličejovou masku a izolační dýchací přístroj podle velikosti požáru. Uzavřené nádoby s přípravkem odstraňte, pokud možno, z blízkosti požáru anebo je chlaďte vodou. | |

| | |
|---|--|
| ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku | |
| 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy | |
| Pokyny pro pracovníky zasahující v případě nouze: Zamezte vstupu nepovolaným osobám do zamořené oblasti. Zdržujte se na větrané straně mimo dosah výparů. Evakuujte zasaženou oblast a uzavřete dopravu. Zabráňte přímému/nechráněnému kontaktu s přípravkem. Použijte osobní ochranné pracovní prostředky (ochranné rukavice, ochrannou obuv, pogumovanou zástěru, brýle). Zamezte styku s kůží a očima. Nevdechujte výpary. | |
| 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí | |
| Zamezte kontaminaci životního prostředí, tj. úniku přípravku na nepevněný terén, do kanalizace nebo povrchových a podzemních vod. V případě úniku do povrchových nebo podzemních vod postupujte v souladu s havarijním plánem. | |
| 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění | |
| Uniklý přípravek absorbujte dostatečným množstvím absorbentu (vapex, písek, zemina a pod). Kontaminovaný absorbent umístěte ve vhodných označených uzavíracích nádobách a tyto uložte před likvidací na vhodném schváleném místě. Do uzavřených nádob umístěte také všechny použité čisticí pomůcky a kontaminované oděvy a předměty. Zajistěte, aby odstraňování bylo v souladu s platnými zákony a předpisy. Při kontaminaci v budově se použije na setření vlhký hadr a místnosti se vyvětrají. | |
| 6.4. Odkaz na jiné oddíly | |
| Osobní ochranné prostředky jsou uvedeny v oddíle 8. Způsob likvidace odpadů je uveden v oddíle 13. | |

| | |
|---|--|
| ODDÍL 7. Zacházení a skladování | |
| 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení | |
| Dodržujte obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi. Na pracovišti je zakázáno jíst, pít, kouřit a ukládat potraviny. Manipulujte s přípravky jen v řádně odvětraných místnostech. Vždy těsně uzavřete obaly. Řádně uzavřete i prázdné obaly. Při přípravě postřiku a při aplikaci použijte osobní ochranné pracovní prostředky k minimalizaci osobní expozice. (viz oddíl. 8.) | |
| 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí | |
| Skladujte jen v souladu s platnými právními předpisy. Uchovávejte uzamčené, v originálních obalech, při teplotách +5 °C až +30 °C v suchých a větratelných místnostech odděleně od potravin, nápojů, krmiv pro zvířata, hnojiv, desinfekčních přípravků a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, ohněm, vysokou teplotou a přímým slunečním zářením. | |
| 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití | |
| Gallup Hi-Aktiv je určen pro profesionální použití jako přípravek na ochranu rostlin: herbicid. | |

| | |
|--|--|
| ODDÍL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky | |
| 8.1. Kontrolní parametry | |
| Limitní hodnoty expozice: Expoziční limity v pracovním prostředí (podle nařízení vlády č.361/2007Sb.): PEL (přípustný expoziční limit): --- NPK-P (nejvyšší přístupná koncentrace): --- | |
| 8.2. Omezování expozice | |
| Při aplikaci se doporučuje použít traktor nebo samojízdný postřikovač s uzavřenou kabinou pro řidiče například typu 3 | |



Bezpečnostní list Gallup® Hi-Aktiv

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 25.05.2005

Datum revize: 02.12.2020

Verze 9/02122020

strana: 4/8

(podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu a aerosolu.
Ruční aplikaci volte jen v těch případech, kdy aplikace polními postřikovači není možná.
Aplikaci provádějte zádovým/trakařovým postřikovačem, který je, pokud možno, opatřen krytem postřiku (resp. trysky).
Při postřiku je třeba použít postřikovací tyč o délce nejméně 1 metr.
Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.
Zamezte styku přípravku s kůží.
Nejezte, nepijte a nekuřte při práci a až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků.
Po odložení osobních ochranných pracovních prostředků (OOPP) se důkladně umyjte. Po skončení ruční aplikace a po odložení osobních ochranných pracovních prostředků (OOPP) se osprchujte.
Po skončení práce ochranný oděv a další OOPP vyperte / očistěte.
Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.
Vstup na ošetřený pozemek je možný až po zaschnutí postřiku.
V případě ručního odstraňování odumřelé vegetace použijte pracovní oděv, ochranné rukavice a uzavřenou obuv.

a) Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě, plnění a čištění aplikačního zařízení:

Ochrana dýchacích orgánů: není nutná.

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

Materiál: Nitrilový kaučuk

Doba průniku: > 480 min

Tloušťka rukavic: > 0,4 mm

Ochranný index: Třída 6

Směrnice: Ochranné rukavice podle EN 374.

Ochrana očí a obličeje: není nutná

Ochrana těla ochranný oděv: podle ČSN EN ISO 27065 (pro práci s pesticidy – typu C2 nebo C3), popř. celkový ochranný oděv typu 3 nebo 4 podle ČSN EN 14605+A1 nebo typu 6 ČSN EN 13034+A1 označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688 (nezbytná podmínka - oděv musí mít dlouhé rukávy a nohavice)

Dodatečná ochrana hlavy: není nutná

Dodatečná ochrana nohou: uzavřená pracovní obuv podle ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na vykonávanou práci)

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

b) Osobní ochranné pracovní prostředky při aplikaci polním postřikovačem:

Při vlastní aplikaci, když je pracovník dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče například typu 3 (podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu a aerosolu, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

Bude-li použit při aplikaci menší typ traktoru (např. v lesním hospodářství) bez uzavřené kabiny pro řidiče, OOPP se stanoví individuálně s ohledem na použitou techniku (kryty trysky apod.) a místo aplikace. Požadavek na rezervní rukavice platí i zde.

c) Osobní ochranné pracovní prostředky při ruční aplikaci Ochrana dýchacích orgánů není nutná

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

Ochrana očí a obličeje: při aplikaci směrem dolů: není nutná při aplikaci ve výšce hlavy a výše: ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166

Ochrana těla: ochranný oděv podle ČSN EN ISO 27065 (pro práci s pesticidy – typu C2 nebo C3), popř. celkový ochranný oděv typ 3 nebo 4 podle ČSN EN 14605+A1 nebo typ 6 ČSN EN 13034+A1, označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688, nebo jiný vhodný pracovní oděv (nezbytná podmínka - oděv musí mít dlouhé rukávy a nohavice)

Dodatečná ochrana hlavy: není nutná

Dodatečná ochrana nohou: uzavřená pracovní obuv podle ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na vykonávanou práci, resp. typ ošetřovaného porostu)

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

Omezování expozice životního prostředí:

SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest.



Bezpečnostní list Gallup® Hi-Aktiv

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 25.05.2005

Datum revize: 02.12.2020

Verze 9/02122020

strana: 5/8

| ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti | |
|--|--------------------------|
| 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech | |
| Vzhled | čirá kapalina |
| Zápach: | mírný chemický zápach |
| Prahová hodnota zápachu | nestanoveno |
| pH | 4,5 – 5,5 |
| Bod tání/bod tuhnutí | nestanoveno |
| Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu | výrobce neuvádí |
| Bod vzplanutí | výrobce neuvádí |
| Rychlost odpařování | nestanovena |
| Hořlavost (pevné látky, plyby) | Nevztahuje se |
| Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti | výrobce neuvádí |
| Tlak páry | výrobce neuvádí |
| Hustota páry | výrobce neuvádí |
| Relativní hustota | 1,210 - 1,203 g/l, 20 °C |
| Rozpustnost | Ve vodě rozpustný |
| Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda | výrobce neuvádí |
| Teplota samovznícení (°C) | výrobce neuvádí |
| Teplota rozkladu | výrobce neuvádí |
| Viskozita | výrobce neuvádí |
| Výbušné vlastnosti | výrobce neuvádí |
| Oxidační vlastnosti | výrobce neuvádí |
| 9.2. Další informace | |
| Další údaje | Nejsou |

| ODDÍL 10. Stálost a reaktivita | |
|--|---|
| 10.1. Reaktivita | Nejsou známa žádná rizika zvýšené reaktivity spojená s tímto výrobkem. |
| 10.2. Chemická stabilita | Za dodržení podmínek bezpečného skladování a manipulace (oddíl 7) je přípravek stabilní |
| 10.3. Možnost nebezpečných reakcí | Žádné potenciálně nebezpečné reakce nejsou známy. |
| 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit: | Zamezte zmrznutí a styku se silnými kyselinami a zásadami. |
| 10.5. Neslučitelné materiály | Nejsou známy. |
| 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu | Je-li látka používána a skladována, jak je doporučeno, nedochází k jejímu rozkladu. |

| ODDÍL 11. Toxikologické informace | |
|---|---|
| 11.1. Informace o toxikologických účincích | |
| Akutní toxicita | |
| LC 50, inhalačně, | výrobce neuvádí |
| LD50, orálně (mg/kg) | ATE 33.670,03 mg/kg |
| LD50 dermálně (mg/kg) | ATE 49.217,0 mg/kg |
| Vážné poškození očí/podráždění očí (králík): | Není známa žádná specifická nebezpečnost pro zdraví |



Bezpečnostní list Gallup® Hi-Aktiv

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 25.05.2005

Datum revize: 02.12.2020

Verze 9/02122020

strana: 6/8

| | |
|--|---|
| Žíravost/dráždivost pro kůži (králík) : | Není známá žádná specifická nebezpečnost pro zdraví |
| Senzibilizace dýchacích cest/kůže | Není známá žádná specifická nebezpečnost pro zdraví |
| Mutagenita v zárodečných buňkách | Není známá žádná specifická nebezpečnost pro zdraví |
| Karcinogenita: | Není známá žádná specifická nebezpečnost pro zdraví |
| Toxicita pro reprodukci: | Není známá žádná specifická nebezpečnost pro zdraví |
| Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice | Není známá žádná specifická nebezpečnost pro zdraví |
| Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice: | Není známá žádná specifická nebezpečnost pro zdraví |
| Nebezpečnost při vdechnutí: | Není známá žádná specifická nebezpečnost pro zdraví |
| Další informace: | Není známá žádná specifická nebezpečnost pro zdraví |

| | |
|---|--------------------------|
| ODDÍL 12. Ekologické informace | |
| 12.1. Toxicita | |
| Ryby LC50, 96 hod, (mg/l) | >100mg/l |
| Bezobratlí EC50, 48 hod., | >100mg/l Hrotnatka velká |
| Řasy LC50), 96 hod.,(mg/l) | >100mg/l |
| 12.2. Perzistence a rozložitelnost | |
| Rozložitelnost produktu není známa. | |
| 12.3. Bioakumulační potenciál | |
| Žádné údaje ohledně bioakumulace nejsou k dispozici | |
| 12.4. Mobilita v půdě | |
| Není mobilní, je rychle absorbován hlinitými částmi, váže se silně na soli. | |
| 12.5. Výsledky posouzení PBTa vPvB | |
| Tento výrobek neobsahuje žádné látky klasifikované jako PBT nebo vPvB. | |
| 12.6. Jiné nepříznivé účinky | |
| Nejsou známy. | |

| | |
|--|--|
| ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování | |
| 13.1. Metody nakládání s odpady | |
| Informace o bezpečném zacházení s odpady vznikajícími při používání přípravku Zamezte kontaminaci vodních zdrojů, přípravek nesmí proniknout do zdrojů spodních a povrchových vod, do kanalizace a na zemědělskou půdu. Zabraňte kontaminaci potravin, krmiv přípravkem nebo použitými obaly. Nepoužívejte opětovně použitý obal. | |
| Způsoby zneškodňování přípravku a znečištěného obalu. Vzniklé odpady se zneškodňují ve spalovnách pro nebezpečné látky, vybavených dvoustupňovým spalováním při teplotě 1200 °C ve druhém stupni a s následným čištěním plynných zplodin nebo v jiném zařízení schváleném pro zneškodňování nebezpečných odpadů, postupuje se při tom podle zákona o odpadech a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů (viz oddíl 15.). S použitými obaly se nakládá jako s nebezpečným odpadem. Nepoužitelné osobní ochranné pracovní prostředky se zneškodňují obdobně jako použité obaly. Případné zbytky přípravku se spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly. Použité nářadí, nástroje, zařízení a pomůcky se asanují 3%roztokem uhličitanu sodného (sody) a omyjí vodou. | |
| Doporučené zařazení odpadu ((podle vyhlášky č. 93/2016 Sb. O Katalogu odpadů) Zařazení odpadu dle Katalogu odpadů: kód odpadu 02 01 08*: Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky. | |



Bezpečnostní list Gallup® Hi-Aktiv



dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 25.05.2005

Datum revize: 02.12.2020

Verze 9/02122020

strana: 7/8

| ODDÍL 14. Informace pro přepravu | |
|---|--|
| Přípravek je nebezpečným zbožím ve smyslu mezinárodních a národních předpisů o přepravě. | |
| Bezpečnostní opatření pro přepravu a převoz obecně Přípravek přepravujte v běžných krytých čistých dopravních prostředcích chráněných před povětrnostními vlivy, odděleně od nápojů, potravin a krmiv | |
| 14.1. UN číslo | UN 3082 |
| 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu | LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (obsahuje glyfosát ve formě isopropylaminové soli 30-60%) |
| 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | 9, Jiné nebezpečné látky a předměty   |
| 14.4. Obalová skupina | III |
| 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí | Ano, látka ohrožuje životní prostředí |
| 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | Zabránit vniknutí unikajících látek do vodního prostředí nebo kanalizačního systému EmS F-A, S-F ADR přepravní kategorie 3 Kód pro nouzové události •3Z Identifikační číslo nebezpečnosti (ADR/RID) 90 Kód omezení při přepravě tunelem (-) |
| 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC | Nepřepravuje se ve velkoobjemových kontejnerech |

| ODDÍL 15. Informace o předpisech |
|--|
| 15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi |
| Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů Vyhláška č. 327/2012 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin Vyhláška č. 32/2012 Sb., o přípravcích a dalších prostředcích na ochranu rostlin, ve znění vyhlášky č. 326/2012 Sb. Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a pracoviště, které jsou zakázány těhotným ženám, kojícím ženám, matkám do konce devátého měsíce po porodu a mladistvým, a podmínky, za nichž mohou mladiství výjimečně tyto práce konat z důvodu přípravy na povolání Zákon 262/2006 Sb., zákoník práce ve znění pozdějších předpisů Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů Nařízení (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek a o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, ve znění nařízení (ES) 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, v platném znění. Nařízení (ES) č. 1107/2009, o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnice Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS, v platném znění Nařízení (EU) č. 547/2011; kterým se provádí nařízení (ES) č. 1107/2009, pokud jde o požadavky na označování přípravků na ochranu rostlin, v platném znění Nařízení (EU) č. 540/2011, kterým se provádí nařízení (ES) č. 1107/2009, pokud jde o seznam schválených účinných látek, v platném znění Nařízení Komise (EU) č. 944/2013 ze dne 2. října 2013, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a |



Bezpečnostní list Gallup® Hi-Aktiv

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 25.05.2005

Datum revize: 02.12.2020

Verze 9/02122020

strana: 8/8

| |
|--|
| směsí Nařízení komise (EU) 2015/830 kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registraci, hodnocení a omezování chemických látek. Zákon 350/2011 Sb. O chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů |
| 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti |
| Nebylo dosud provedeno. |

| |
|---|
| ODDÍL 16. Další informace |
| Seznam H-vět uvedených v oddíle 3: H290 Může být korozivní pro kovy. H302 Zdraví škodlivý při požití. H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží. H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H318 Způsobuje vážné poškození očí. H411 Toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky. LC50: Koncentrace škodlivé látky, kdy mortalita testovaných organismů je rovna 50% LD50: Dávka škodlivé látky, kdy mortalita testovaných organismů je rovna 50% PBT: látky perzistentní, bioakumulativní a toxické vPvB: látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní MARPOL: Mezinárodní úmluva o zamezení znečištění moří z lodí IBC: velké nádoby pro volně ložené látky |
| Doporučená omezení použití: Každý, kdo přímo zachází s přípravky na ochranu rostlin, musí být prokazatelně proškolen o pravidlech správné praxe v ochraně rostlin a bezpečného zacházení s přípravky. |
| Další informace Pro profesionální použití! Tento přípravek je registrovaný herbicid, který může být používán pouze pro použití pro která je registrován ve shodě s etiketou a návodem na použití. |
| Zdroje údajů při sestavování bezpečnostního listu: Bezpečnostní list byl sestaven na základě údajů bezpečnostního listu výrobce: z 28/04/2004, version 5. Datum vydání: 25.05.2005 Datum revize: 10.03;2008 dle Rozhodnutí SRS, č.j.: REG 4620-0/361.07 30.11.2010, oprava položek 2, 3, 8, 15 dle BL výrobce ze dne 13.04.2010 a dle rozhodnutí o registraci SRS: 000722/2010 05.04.2013 (aktualizace odd.3) 14.04.2014 (aktualizace oddílu 15) 29.05.2015 (aktualizace oddílů 2,5,8) 04.11.2016 (aktualizace oddílů dle Nařízení EU 2015/830 a Bezpečnostního listu dodavatele z 30.9.2014: 1, 2, 8, 9, 10, 12, 15, 16) 02.04.2019 (aktualizace oddílů 1, 2, 7, 8, 15, 16) 02.12.2020 Verze 9/02122020, aktualizace oddílů 2, 3, 4, 8, 11., 14 podle bezpečnostního listu dodavatele číslo 4739 ze dne 3.11.2020 a Rozhodnutí o povolení č.j. UKZUZ 185511/2020 |