



ALS CZ BASAMID
GRANULÁT cz

Datum vyhotovení:
12-2-2016

Datum revize:
25-3-2017


BASAMID GRANULÁT

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC

ODDÍL 1 – IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku **BASAMID GRANULÁT**
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
Určená použití – nematicid
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
Arysta LifeScience Czech s.r.o.
Novodvorská 994, 142 21 Praha 4
Tel. (+420) 239 044 410-3
Fax. (+420) 239 044 415
- Osoba odpovědná za bezpečnostní list
Ing. Jan Čajka
Tel. (+420) 239 044 412
E-mail: jan.cajka@arysta.com
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
Telefon (nepřetržitě): (+420) 224 919 293, (+420) 224 915 402

ODDÍL 2 – IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi
Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008:
Fyzikální a chemické účinky -
- Účinky na lidské zdraví
Acute Tox. 4, H302 – Skin Irrit 2, H315 – Skin Sens. 1, H317 - Eye Irrit. 2, H319 – STOT SE 3, H335
- Účinky na životní prostředí
Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410
- 2.2 Prvky označení
Označení podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008:
Výstražný symbol
- 
- Signální slovo
Varování
- Další nebezpečné látky (složky/koformulanty) obsažené v přípravku:
-
H věty
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- P věty
P261 Zamezte vdechování prachu.
P262 Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P284 Používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.



ALS CZ BASAMID
GRANULÁT cz

Datum vyhotovení:
12-2-2016

Datum revize:
25-3-2017

BASAMID GRANULÁT

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC

| | | |
|---------|------|---|
| | P312 | Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. |
| | P501 | Odstraňte obsah/obal předáním zařízení schválenému pro likvidaci odpadů. |
| SP věty | SP1 | Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest). |
| | SPe1 | Za účelem ochrany podzemní vody neaplikujte tento přípravek nebo jiný, jestliže obsahuje účinnou látku dazomet, vícekrát než jednou za tři roky na stejném pozemku. |

Doplňující informace EUH 401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.
Před použitím si přečtěte návod k použití.

2.3 Další nebezpečnost

Přípravek je pro včely škodlivý při dodržení předepsané dávky nebo koncentrace postřikové kapaliny.
Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní a povrchové vody.

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

ODDÍL 3 – SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

| Chemický název | Číslo ES | Číslo CAS | Klasifikace | Koncentrace |
|--|-----------|-----------|--|-------------|
| Indexové ES číslo Registrační číslo | | | | |
| dazomet | 208-576-7 | 533-74-4 | Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 | > 90 % |
| - | | | | |
| - | | | | |

ODDÍL 4 – POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci Všeobecné pokyny

Vždy při zasažení očí a při požití nebo projeví-li se zdravotní potíže a v případě pochybností vyhledejte lékařské ošetření. Pokud z jakýchkoli příčin došlo k bezvědomí nebo výskytu křečů, umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, kontrolujte životně důležité funkce a nenechte bezvědomého prochladnout. Bezvědomému, nebo při výskytu křečů, nepodávejte nic ústy. K bezvědomému vždy přivolejte lékařskou pomoc.

První pomoc při nadýchání
prachu při aplikaci

Přerušete expozici, zajistěte tělesný i duševní klid. Přetrvávají-li dýchací potíže, nebo podezření na inhalační otravu, vyhledejte lékařskou pomoc / zajistěte lékařské ošetření.



ALS CZ BASAMID
GRANULÁT cz

Datum vyhotovení:
12-2-2016

Datum revize:
25-3-2017

BASAMID GRANULÁT

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC

- První pomoc při zasažení kůže Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte. Při přetrvávajícím podráždění nebo známkách alergické reakce vyhledejte lékařskou pomoc / zajistěte lékařské ošetření.
- První pomoc při zasažení očí Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Při otevřených víčkách alespoň 15 minut vyplachujte – zejména prostory pod víčky - čistou tekoucí vodou, nejlépe pokojové teploty. Kontaminované kontaktní čočky nelze znovu používat a je třeba je zlikvidovat.
- První pomoc při náhodném požití Ústa vypláchněte vodou; nevyvolávejte zvracení. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek / etiketu popř. obal přípravku nebo bezpečnostní list.

Při vyhledání lékařského 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.

- 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky
- Symptomy Při požití dráždění ke zvracení, nevolnost, průjem, ztížené dýchání. Při zasažení očí nebo pokožky záněty.
- Účinky Data nejsou k dispozici
- 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření
Symptomatické ošetření

ODDÍL 5 – OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

- 5.1 Hasiva
- Vhodná hasiva Hasební pěna, hasební prášek, jemné zamlžování vodou, CO₂
- Nevhodná hasiva Silný proud vody
- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin
- 5.3 Pokyny pro hasiče Při požárním zásahu musí být použity izolační dýchací přístroje. Kontaminovaná voda nesmí uniknout z požářiště do okolí, proniknout do veřejné kanalizace, zdrojů spodních vod a recipientů povrchových vod a zasáhnout zemědělskou půdu.

ODDÍL 6 – OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy
- Dodržujte obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi.** Použijte osobní ochranné prostředky. Zamezte styku s kůží a očima, vdechování a kontaminaci s potřísněným oděvem. Dodržujte všechna ochranná a bezpečnostní opatření při odstraňování rozsypaného přípravku. Zamezte přístupu zvířatům a nechráněným osobám do zamořeného prostoru. Zamezte styku s látkami, které unikly z obalů a s kontaminovanými plochami. Zamezte nadýchání prachu. Při asanaci nejzte, nepijte a nekuřte. Osobní ochranné prostředky jsou uvedeny v oddíle 8.2.1.



ALS CZ BASAMID
GRANULÁT cz

Datum vyhotovení:
12-2-2016

Datum revize:
25-3-2017

BASAMID GRANULÁT

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC

- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí Zamezte kontaminaci životního prostředí, tj. úniku přípravku na nebezpečný terén, do kanalizace nebo vodních toků. V případě úniku do povrchových nebo podzemních vod postupujte v souladu s havarijním plánem.
- 6.3 Doporučené metody čištění a odstraňování vzniklých odpadů Rozsypaný přípravek smetěte nebo odsajte. Používejte schválené průmyslové vysavače. Smetky uložte do vhodné nádoby a předejte k odstranění podle oddílu 13.
Je-li poškozen obal, přesypat obsah do obalu nového, nepoškozeného a řádně znovu označit.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly Oddíl 7 – Zacházení a skladování
Oddíl 8 – Omezování expozice / osobní ochranné prostředky
Oddíl 13 – Pokyny pro odstraňování

ODDÍL 7 – ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení Používejte podle doporučení/návodu na použití. Vyvarujte se kontaktu s kůží, očima a oděvem. Nevdechujte prach.
Dodržujte obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Respektujte expoziční limity.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí Skladujte v uzavřených originálních obalech v čistých, suchých a uzamykatelných skladištích, odděleně od potravin a krmiv a prázdných obalů od potravin a krmiv. Přípravek je nutno chránit před mrazem a přímým slunečním svitem. Skladujte při teplotách + 5 až + 30 °C.
- 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití Basamid Granulát je určen pro použití jako nematicid. Obsluha, která může přijít do styku s přípravkem, by měla používat ochranné prostředky uvedené v oddíle 8.2.1

ODDÍL 8 – OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

- 8.1 Kontrolní parametry
Limitní hodnoty expozice (mg/m³)

| Látka | Číslo CAS | PEL | NPK-P |
|--|-----------|-----|-------|
| Neobsahuje látky, pro které jsou v České Republice stanoveny expoziční limity. | | | |

- 8.2 Omezování expozice

Dodržujte obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi.
Zajistěte dostatečné větrání. Zamezte přístupu nepovolaných osob a dětí do pracovní oblasti. Zamezte narušení obalů a uniknutí přípravku z obalů během transportu, skladování i další manipulace.
Zamezte expozici - před použitím si obzvláště pozorně přečtěte speciální instrukce.

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

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak pracovní/ochranný oděv a OOPP před dalším použitím vyperte, resp. očistěte (ty OOPP, které nelze prát, důkladně očistěte/umyjte alespoň



ALS CZ BASAMID
GRANULÁT cz

Datum vyhotovení:
12-2-2016

Datum revize:
25-3-2017

BASAMID GRANULÁT

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC

teplou vodou a mýdlem/pracím práškem).

- 8.2.1 Omezování expozice pracovníků
Ochrana dýchacích orgánů filtrační polomaska proti plynům a částicím podle ČSN EN 405+A1 nebo filtrační polomaska k ochraně proti částicím podle ČSN 149+A1, ve všech případech s integrovanou vrstvou aktivního uhlí
- Ochrana rukou gumové nebo plastové rukavice označené piktoogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1
- Ochrana očí a obličeje ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166
- 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 holinky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu)
- Společný údaj k OOPP Poškozené OP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit
- 8.2.2 Omezování expozice životního prostředí Zamezte úniku přípravku do vnitřní kanalizace, viz také oddíl 6.

ODDÍL 9 - FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

- 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech
- | | |
|--|-----------------------|
| Vzhled | Bílý granulát |
| Zápach | Charakteristický |
| Hodnota pH | 7,2 (koncentrace 1 %) |
| Bod tání / rozmezí bodu tání | cca 105 °C |
| Bod vzplanutí | Nevztahuje se |
| Hořlavost | Nestanoveno |
| Meze výbušnosti | Nestanoveno |
| Oxidační vlastnosti | Neoxiduje |
| Tenze par při 20 °C | Nevztahuje se |
| Relativní hustota při 20 °C | 1,34 g/ml |
| Rozpustnost ve vodě při 20 °C | 3,5 g/l |
| Rozpustnost v organických rozpouštědlech | Nestanoveno |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda | Log Pow = 0,63 |
| Viskozita | Nevztahuje se |
| Hustota par | Nestanoveno |
| Rychlost odpařování | Nestanoveno |
- 9.2 Další informace
- | | |
|------------------|--------|
| Teplota vznícení | 270 °C |
|------------------|--------|

ODDÍL 10 - STÁLOST A REAKTIVITA

- 10.1 Reaktivita Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.



ALS CZ BASAMID
GRANULÁT cz

Datum vyhotovení:
12-2-2016

Datum revize:
25-3-2017

BASAMID GRANULÁT

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC

| | | |
|------|------------------------------------|--|
| 10.2 | Chemická stabilita | Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu. |
| 10.3 | Možnost nebezpečných reakcí | Viz oddíl 10.1 |
| 10.4 | Podmínky, kterým je třeba zabránit | Zvlhnutí |
| 10.5 | Neslučitelné materiály | voda |
| 10.6 | Nebezpečné produkty rozkladu | Při styku s vodou vznikají isokyanáty |

ODDÍL 11 - TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

| | | |
|------|--|--|
| 11.1 | Informace o toxikologických účincích | |
| | Akutní orální toxicita LD ₅₀ orálně (potkan) | 596 mg/kg (dazomet) Klasifikace pro člověka – Acute Tox. 4, H302 |
| | Akutní toxicita dermální LD ₅₀ dermálně (králík) | > 2000 mg/kg (dazomet) Klasifikace pro člověka – neklasifikován |
| | Akutní toxicita inhalační LC ₅₀ inhalačně (potkan) | 8,4 mg/l/4hod (dazomet) Klasifikace pro člověka – neklasifikován |
| | Žíravost/dráždivost pro kůži (králík) | Dráždí (dazomet) Klasifikace pro člověka – Skin Irrit 2, H315 |
| | Vážné poškození/podráždění očí (králík) | Dráždí oči (dazomet) Klasifikace pro člověka – Eye Irrit. 2, H319 |
| | Senzibilizace dýchacích cest/ kůže (morče) | Senzibilizuje kůži (dazomet) Klasifikace pro člověka – Skin Sens. 1, H317 |
| | Karcinogenita | Není karcinogenní (dazomet) Klasifikace pro člověka – neklasifikován |
| | Toxicita pro reprodukci | Není toxický pro reprodukci (dazomet) Klasifikace pro člověka – neklasifikován |
| | Mutagenita v zárodečných buňkách | Není genotoxický (dazomet) Klasifikace pro člověka – neklasifikován |
| | Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice | Může způsobit podráždění dýchacích cest (dazomet) Klasifikace pro člověka – STOT SE 3, H335 |
| | Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice | Účinky neprokázány (dazomet) Klasifikace pro člověka - neklasifikován |
| | Nebezpečnost při vdechnutí | Neobsahuje koformulanty klasifikované Asp. Tox. 1, H304 (směs) Klasifikace pro člověka – neklasifikován |

ODDÍL 12 – EKOLOGICKÉ INFORMACE

| | | |
|------|------------------------------|--|
| 12.1 | Toxicita | |
| | Toxicita pro vodní organismy | <u>dazomet:</u> LC ₅₀ (96 hod) slunečnice pestrá = 0,3 mg/l EC ₅₀ (48 hod) dafnie = 0,427 mg/l |



ALS CZ BASAMID
GRANULÁT cz

Datum vyhotovení:
12-2-2016

Datum revize:
25-3-2017

BASAMID GRANULÁT

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC

EbC₅₀ (72 hod) zelená řasa = 0,16 mg/l

| | |
|--|-------------|
| Toxicita pro ptáky | Nestanoveno |
| Toxicita pro včely | Nestanoveno |
| Toxicita pro půdní mikro a makroorganismy | Nestanoveno |

| | | |
|------|-------------------------------|---|
| 12.2 | Perzistence a rozložitelnost | <u>směs:</u> data nejsou k dispozici <u>dazomet:</u> látka není snadno biologicky odbouratelná |
| 12.3 | Bioakumulační potenciál | <u>směs:</u> Log Pow ≤ 4 |
| 12.4 | Mobilita v půdě | <u>směs:</u> může dojít ke kontaminaci spodních vod |
| 12.5 | Výsledky posouzení PBT a vPvB | Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší. |
| 12.6 | Jiné nepříznivé účinky | Nelze vyloučit ohrožení životního prostředí při neodborně prováděné manipulaci nebo likvidaci. Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. |

ODDÍL 13 – POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Odpad ze zbytků a nepoužitého produktu: likvidujte v souladu s místní a národní právní úpravou spálením ve vhodné schválené spalovně. Zabraňte kontaminaci podzemních a povrchových vod.

Technologicky již nepoužitelný přípravek včetně nevyplachovaného obalu je v souladu s místní a národní právní úpravou (zákon o odpadech) nutno likvidovat jako nebezpečný odpad.

Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody zřeďte vodou v poměru cca 1:5 a beze zbytku vystříkejte na ošetřovaném pozemku, přičemž nesmějí být zasaženy zdroje podzemních a recipienty povrchových vod.


Prázdné obaly od přípravku důkladně vyprázdněte, znehodnoťte a předejte prostřednictvím sběrného místa do sběru k recyklaci nebo spálení ve schválené spalovně.






Obaly od přípravku nikdy nepoužívejte k jiným účelům!
Zabraňte kontaminaci podzemních a povrchových vod.

Číslo Evropského katalogu odpadů: 020108

ODDÍL 14 – INFORMACE PRO PŘEPRUVU

| Přepravní klasifikace | Pozemní doprava RID/ADR | Vodní doprava IMDG | Letecká doprava ICAO/IATA |
|---|--|-----------------------|------------------------------|
| Číslo OSN | 3077 | 3077 | 3077 |
| Náležitý název OSN pro zásilku | LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, TUHÁ, J.N. (dazomet) | | |
| Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | 9 | 9 | 9 |

| | | | |
|---|---|--------------------------------|----------------------------|
|  | ALS CZ BASAMID GRANULÁT cz | Datum vyhotovení: 12-2-2016 | Datum revize: 25-3-2017 |
| | BASAMID GRANULÁT Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Klasifikační kód | M7 | | |
| Obalová skupina | III | III | III |
| Bezpečnostní značky |   |   |   |
| Omezení pro tunely | E | | |
| Identifikační číslo nebezpečnosti | 90 | | |
| Nebezpečnost pro životní prostředí | Ano | Ano, látka znečišťující moře | Ano |
| Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | 274, 335, 375, 601 | 247, 335 | A97, A158 |
| Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se |

ODDÍL 15 – INFORMACE O PŘEDPISECH

- 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
- Nařízení (ES) č. 1907/2006, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek... v platném znění (= nařízení REACH)
 - Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí... v platném znění (= nařízení CLP)
 - Nařízení (ES) č. 1107/2009, o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh... v platném znění
 - Nařízení (EU) č. 547/2011, kterým se provádí nařízení (ES) č. 1107/2009, pokud jde o požadavky na označování přípravku 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 (EU) č. 545/2011, kterým se provádí nařízení (ES) č. 1107/2009, pokud jde o požadavky na údaje o přípravcích na ochranu rostlin
 - Prováděcí nařízení (EU) 2015/408, o provádění čl. 80 odst. 7 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o sestavení seznamu látek, které se mají nahradit
 - Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
 - Vyhláška č. 402/2011 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a označování nebezpečných chemických směsí
 - Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
 - Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů
 - Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
 - Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů
 - Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů

- 15.2* Posouzení chemické bezpečnosti
Není vyžadováno pro přípravky na ochranu rostlin

ODDÍL 16 - DALŠÍ INFORMACE

- 16.1* Seznam standardních vět o nebezpečnosti a zkratk uvedených v oddílech 2.1 a 3.2:
H302 Zdraví škodlivý při požití.



ALS CZ BASAMID
GRANULÁT cz

Datum vyhotovení:
12-2-2016

Datum revize:
25-3-2017

BASAMID GRANULÁT

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC

| | |
|-------------------|---|
| H315 | Dráždí kůži. |
| H317 | Může vyvolat alergickou kožní reakci. |
| H319 | Způsobuje vážné podráždění očí. |
| H335 | Může způsobit podráždění dýchacích cest. |
| H400 | Vysoce toxický pro vodní organismy. |
| H410 | Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| Acute Tox. 4 | Akutní toxicita (orální), kategorie 4 |
| Aquatic Acute 1 | Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 1 |
| Eye Irrit. 2 | Podráždění očí, kategorie 2 |
| Skin Irrit. 2 | Dráždivost pro kůži, kategorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Senzibilizace kůže, kategorie 1 |
| STOT SE 3 | Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, kategorie 3 |

Další zkratky:

| | |
|-------|---|
| ADR | Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí |
| CLP | Nařízení (ES) č. 1272/2008, o klasifikaci, označování a balení.... |
| EC50 | Střední účinná koncentrace |
| IATA | Mezinárodní asociace leteckých dopravců |
| IBC | Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie |
| ICAO | Mezinárodní organizace civilního letectví |
| IMDG | Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží |
| LC50 | Střední smrtelná koncentrace |
| LD50 | Střední smrtelná dávka |
| NPK-P | Nejvyšší přípustná koncentrace chemické látky v pracovním ovzduší |
| PBT | Perzistentní, bioakumulativní a toxický |
| PEL | Přípustný expoziční limit chemické látky |
| REACH | Nařízení (ES) č. 1907/2006, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek... |
| RID | Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží |
| vPvB | Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní |

- 16.2 Pokyny pro školení
Vysvětlit stručně a výstižně jednotlivé kapitoly bezpečnostního listu.
- 16.3 Doporučená omezení použití
Není
- 16.4 Další informace
Pro profesionální použití!
- 16.5 Zdroje údajů při sestavování bezpečnostního listu:
Bezpečnostní list byl sestaven na základě údajů bezpečnostního listu výrobce a zákona č. 350/2011 Sb. a jeho prováděcích předpisů a nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC.
Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí.
Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy.
Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.
Revidované části bezpečnostního listu jsou označeny (*)