


BASAMID

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

ODDÍL 1 – IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1	Identifikátor výrobku	BASAMID
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití	Určená použití – fungicid, herbicid, insekticid, nematocid
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu	Arysta LifeScience Czech s.r.o. Novodvorská 803/82, 142 00 Praha 4 Tel. (+420) 606 675 715 E-mail: msdrequest@arysta.com
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK Na Bojišti 1 120 00 Praha 2 Telefon (nepřetržitě): (+420) 224 919 293, (+420) 224 915 402

ODDÍL 2 – IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1	Klasifikace látky nebo směsi Fyzikální a chemické účinky	neklasifikován
	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 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/plynu. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. P284 Používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest. P302 + P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody. P391 Uniklý produkt seberte.



ALS CZ BASAMID cz

Datum vyhotovení: 11-3-2018

Datum revize:

Nahrazuje verzi z:

BASAMID

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

SP věty	P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.
	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.
	SPo5 Před opětovným vstupem ošetřené skleníky důkladně vyvětrejte.

Doplňující informace

EUH 029 Uvolňuje toxický plyn při styku s vodou.
EUH 401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

Před použitím si přečtěte návod k použití.
Pro profesionální použití.

2.3 Další nebezpečnost

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.

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemních a povrchových vod.

Za účelem ochrany vodních organismů dodržte neošetřené ochranné pásmo 4 m vzhledem k povrchové vodě.

Za účelem ochrany ptáků a savců je nezbytné, aby byla ošetřená plocha zakryta nepropustnou fólií: Při aplikaci přípravku na podzim po sklizni je nezbytné zakrýt ošetřenou plochu nepropustnou fólií po dobu 13 týdnů.

Při aplikaci přípravku na jaře před výsadbou je nezbytné zakrýt ošetřenou plochu nepropustnou fólií po dobu 4 týdnů.

Při aplikaci na jaře před výsadbou, doba zakrytí fólií 4 týdny:

S ohledem na ochranu vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám. Přípravek nelze na těchto pozemcích aplikovat ani při použití vegetačního pásu.

ODDÍL 3 – SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Chemický název	Číslo ES	Číslo CAS	Klasifikace	Koncentrace
Indexové ES číslo Registrační číslo				
dazomet 613-008-00-X -	208-576-7	533-74-4	Acute Tox. 4*, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	> 90 %

*minimální klasifikace u akutní toxicity upřesněna podle výsledků toxikologických testů.

Klasifikace **Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335** doplněna podle epidemiologických studií na lidech.



ALS CZ BASAMID cz

Datum vyhotovení: 11-3-2018

Datum revize:

Nahrazuje verzi z:

BASAMID

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

metabolit methylisothiokyanát (MITC) 615-002-00-2 -	209-132-5	556-61-6	Acute Tox. 3*, H301 Acute Tox. 3*, H331 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
<i>* Minimální klasifikace u akutní toxicity upřesněna podle výsledků toxikologických testů. Klasifikace Acute Tox. 4, H312 a Eye Dam. 1, H318 doplněna podle EFSA Journal 2010;8(10):1833 pro dazomet.</i>				

Dazomet neobsahuje podle části A přílohy prováděcího nařízení komise (EU) č. 540/2011 žádnou relevantní nečistotu.

ODDÍL 4 – POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci Všeobecné pokyny

Projeví-li se přetrvávající zdravotní potíže (bolesti hlavy; slzení, zarudnutí, pálení očí; podráždění kůže nebo podezření na alergickou kožní reakci; přetrvávají-li dýchací potíže, nevolnost, bolesti břicha apod.) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.

První pomoc při nadýchání Přerušete práci, zajistěte tělesný i duševní klid. Přetrvávají-li dýchací potíže, vyhledejte lékařskou pomoc.

První pomoc při zasažení kůže Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí Vyplachujte oči alespoň 10 minut velkým množstvím vlažné čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití Vypláchněte ústa vodou. Podejte pokud možno cca 5-10 tablet rozdrčeného aktivního uhlí a dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení.

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.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy Bolesti hlavy; slzení, zarudnutí, pálení očí; podráždění kůže nebo alergická kožní reakce; dýchací potíže, nevolnost, bolesti břicha apod.

Účinky Data nejsou k dispozici

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření Symptomatické ošetření

BASAMID

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

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 nejezte, nepijte a nekuřte. Osobní ochranné prostředky jsou uvedeny v oddíle 8.2.
- 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 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění 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.



ALS CZ BASAMID cz

Datum vyhotovení: 11-3-2018

Datum revize:

Nahrazuje verzi z:

BASAMID

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

- 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití Basamid je určen pro použití jako fungicid, herbicid, insekticid, nematocid. Obsluha, která může přijít do styku s přípravkem, by měla používat ochranné prostředky uvedené v oddíle 8.2

ODDÍL 8 – OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

- 8.1 Kontrolní parametry
Expoziční limity podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb. ve znění pozdějších předpisů (mg/m³):

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

Sledovací postupy

Zajistit plnění nařízení vlády č. 361/2007 Sb. v platném znění a plnit povinnosti v něm obsažené.

- 8.2 Omezování expozice
Omezování expozice pracovníků

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 obzortěte speciální instrukce.

Po ukončení práce opustte ošetřované prostory!
Při práci i po ní, až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte. Po odložení osobních ochranných pracovních prostředků se osprchujte.

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak ochranný oděv vyperte a OOPP očistěte.
Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.

Při aplikaci nepoužívejte kontaktní čočky.
Zajistěte na místech/pracovištích, kde se nakládá s přípravkem, dostatek čisté vody pro případnou první pomoc pro výplach očí.

Obaly s přípravkem uchovávejte těsně uzavřené.

Ochranná opatření a osobní ochranné prostředky

Při mechanizované aplikaci používat nástavec pro plnění na poli Surefill nebo automatizované plnění Forigo. Při práci ve skleníku používat automatizované plnění Forigo.

Ochrana dýchacích orgánů	filtrační polomaska s ventily proti plynům a částicím podle ČSN EN 405+A1 nebo filtrační polomaska k ochraně proti částicím podle ČSN EN 149+A1
Ochrana rukou	gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle ČSN EN ISO 374-1
Ochrana očí a obličeje	ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166
Ochrana těla	celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN ISO 13982-1 nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688



ALS CZ BASAMID cz

Datum vyhotovení: 11-3-2018

Datum revize:

Nahrazuje verzi z:

BASAMID

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

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

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.
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



ALS CZ BASAMID cz

Datum vyhotovení: 11-3-2018

Datum revize:

Nahrazuje verzi z:

BASAMID

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Akutní orální toxicita LD ₅₀ orálně (potkan)	596/415 mg/kg (samec/samice) (směs) Klasifikace pro člověka – Acute Tox. 4, H302 596/415 mg/kg (samec/samice) (dazomet) Klasifikace pro člověka – Acute Tox. 4, H302 163/147 mg/kg (samec/samice) (MITC) Klasifikace pro člověka – Acute Tox. 3, H301
Akutní toxicita dermální LD ₅₀ dermálně (potkan)	> 2000 mg/kg (směs) Klasifikace pro člověka – neklasifikován > 2000 mg/kg (dazomet) Klasifikace pro člověka – neklasifikován 1000 < > 1930 mg/kg (MITC) Klasifikace pro člověka – Acute Tox. 4, H312
Akutní toxicita inhalační LC ₅₀ inhalačně (potkan)	8,4/7,3 mg/l/4hod (samec/samice) (směs) Klasifikace pro člověka – neklasifikován 8,4/7,3 mg/l/4hod (samec/samice) (dazomet) Klasifikace pro člověka – neklasifikován 0,5 < ≥ 1 mg/l/4hod (samec/samice) (MITC) Klasifikace pro člověka – Acute Tox. 3, H331
Žíravost/dráždivost pro kůži (králík)	Kůži králíka nedráždí, dráždí pokožku člověka (směs) Klasifikace pro člověka – Skin Irrit 2, H315 Kůži králíka nedráždí, dráždí pokožku člověka (dazomet) Klasifikace pro člověka – Skin Irrit 2, H315 Korozivní (MITC) Klasifikace pro člověka – Skin Corr 1B, H314
Vážné poškození/podráždění očí (králík)	Mírně dráždí oko králíka, dráždí oko člověka (směs) Klasifikace pro člověka – Eye Irrit. 2, H319 Mírně dráždí oko králíka, dráždí oko člověka (dazomet) Klasifikace pro člověka – Eye Irrit. 2, H319 Mírně dráždí oko králíka, dráždí oko člověka (MITC) Klasifikace pro člověka – Eye Dam. 1, H318
Senzibilizace dýchacích cest/ kůže (morče)	Morče nesenzibilizuje, senzibilizuje člověka (směs) Klasifikace pro člověka – Skin Sens. 1, H317 Morče nesenzibilizuje, senzibilizuje člověka (dazomet) Klasifikace pro člověka – Skin Sens. 1, H317 Senzibilizace dýchacích cest se nepředpokládá Morče nesenzibilizuje, senzibilizuje člověka (MITC) Klasifikace pro člověka – Skin Sens. 1, H317 Senzibilizace dýchacích cest se nepředpokládá
Karcinogenita	Ve studiích na zvířatech nebyla tato vlastnost prokázána (dazomet) Klasifikace pro člověka – neklasifikován Ve studiích na zvířatech nebyla tato vlastnost prokázána (MITC) Klasifikace pro člověka – neklasifikován
Toxicita pro reprodukci	Ve studiích na zvířatech nebyla tato vlastnost prokázána (dazomet) Klasifikace pro člověka – neklasifikován Ve studiích na zvířatech nebyla tato vlastnost prokázána (MITC) Klasifikace pro člověka – neklasifikován
Mutagenita v zárodečných buňkách	Ve studiích na zvířatech nebyla tato vlastnost prokázána (dazomet) Klasifikace pro člověka – neklasifikován



ALS CZ BASAMID cz

Datum vyhotovení: 11-3-2018

Datum revize:

Nahrazuje verzi z:

BASAMID

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Ve studiích na zvířatech nebyla tato vlastnost prokázána (MITC)
Klasifikace pro člověka – neklasifikován

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Neprokázány účinky pro cílové orgány v intenzitě a dávkách vyžadujících klasifikaci (dazomet)
Klasifikace pro člověka - neklasifikován
Neprokázány účinky pro cílové orgány v intenzitě a dávkách vyžadujících klasifikaci (MITC)
Klasifikace pro člověka - neklasifikován

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Neprokázány účinky pro cílové orgány v intenzitě a dávkách vyžadujících klasifikaci (dazomet)
Klasifikace pro člověka - neklasifikován
Neprokázány účinky pro cílové orgány v intenzitě a dávkách vyžadujících klasifikaci (MITC)
Klasifikace pro člověka - neklasifikován

Nebezpečnost při vdechnutí

Netestováno/nerelevantní (dazomet)
Klasifikace pro člověka – neklasifikován
Netestováno/nerelevantní (MITC)
Klasifikace pro člověka – neklasifikován

ODDÍL 12 – EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Toxicita pro vodní organismy

dazomet:

LC₅₀ (96 hod) slunečnice pestrá = 0,3 mg/l

EC₅₀ (48 hod) dafnie = 0,427 mg/l

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

směs: data nejsou k dispozici

dazomet: látka není snadno biologicky odbouratelná

12.3 Bioakumulační potenciál

směs:

Log Pow ≤ 4

12.4 Mobilita v půdě

směs: 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.



ALS CZ BASAMID cz

Datum vyhotovení: 11-3-2018

Datum revize:

Nahrazuje verzi z:

BASAMID

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

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.

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 katalogu odpadů: 020108

ODDÍL 14 – INFORMACE PRO PŘEPRAVU

	Převážná klasifikace	Pozemní doprava RID/ADR	Vodní doprava IMDG	Letecká doprava ICAO/IATA
14.1	UN číslo	3077	3077	3077
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, TUHÁ, J.N. (dazomet)		
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	9	9	9
14.4	Obalová skupina	III	III	III
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí	Ano	Ano, látka znečišťující moře	Ano
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	274, 335, 375, 601	247, 335	A97, A158
14.7	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 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 (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



ALS CZ BASAMID cz

Datum vyhotovení: 11-3-2018

Datum revize:

Nahrazuje verzi z:

BASAMID

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

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

* Seznam standardních vět o nebezpečnosti a zkratk uvedených v oddílech 2.1 a 3.2:

H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H331	Toxický při vdechování.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Acute Tox. 3	Akutní toxicita (orální, inhalační), kategorie 3
Acute Tox. 4	Akutní toxicita (orální, dermální), 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 Dam. 1	Vážné poškození očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Podráždění očí, kategorie 2
Skin Corr. 1B	Žíravost pro kůži, podkategorie 1B
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	Připustný 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



ALS CZ BASAMID cz

Datum vyhotovení: 11-3-2018

Datum revize:

Nahrazuje verzi z:

BASAMID

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Pokyny pro školení

Vysvětlit stručně a výstižně jednotlivé kapitoly bezpečnostního listu.

Doporučená omezení použití

Práce s přípravkem je zakázána pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé.

Práce s přípravkem je nevhodná pro alergické osoby.

Další informace

Pro profesionální použití!

Zdroje údajů při sestavování bezpečnostního listu:

Bezpečnostní list byl sestaven na základě údajů bezpečnostního listu výrobce a nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů.

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.