



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Ing. Iveta Benešová
Masarykova 68
257 22 Čerčany

Tento bezpečnostní list je vyhotoven pro látku (směs), pro kterou se podle článku 31 nařízení REACH bezpečnostní list nevyžaduje (látka není nebezpečná) tj. tento dokument nespadá do působnosti čl. 31 nařízení REACH (nařízení č. 1907/2006/ES)

Datum vydání: 20. 5. 2015

Oddíl 1. Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

Obchodní název: STIMULAX II
Použití látky nebo přípravku: stimulator pro zakořeňování rostlin

Výrobce: Ing. Iveta Benešová, Hü-Ben
Místo podnikání: Masarykova 68, 257 22 Čerčany
IČ: 10070591
Telefon: +420 317 776 356
Fax: +420 317 776 770
Email: iveta.benes@seznam.cz
Telefonní číslo pro mimořádné situace: Toxikologické informační středisko, Vyšehradská 49, 128 21 Praha 2, telefon 224 919 293

Oddíl 2. Identifikace nebezpečnosti

Zařazení

Podle směrnic ES není výrobek nebezpečný.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání

Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání

Přípravek a jeho zbytky nesmí znečistit vodní zdroje včetně povrchových vod.

Oddíl 3. Složení / informace o složkách

Směs solí ve vodném roztoku (draselná sůl kyseliny 3-naftyl-n-másečné, sodná sůl kyseliny 1-naftyl-octové, sodná sůl kyseliny 3-indolyloctové).

Nebezpečné látky

CAS-Nr.	Označení	%	Zatřídění
60096-23-3	draselná sůl kyseliny 3-indolyl-másečné	0,05	R/36/37/38 S22-24-25
61-31-4	sodná sůl kyseliny 1-naftyl-octové	0,06	S22-24-25
6505-45-9	sodná sůl kyseliny 3-indolyloctové	0,06	S22-24-25

Plná znění P vět viz oddíl 15.

Oddíl 4. Pokyny pro první pomoc

Obecné pokyny

Při nevolnosti vyhledejte lékaře. Předložte mu příbalový leták nebo etiketu.

Při požití

Bez porady s lékařem nevyvolávejte zvracení. Jestliže osoba zvrací v poloze na zádech, uveďte ji do stabilizované polohy. Nedávejte nic do úst osobě v bezvědomí. Při dýchacích obtížích zaveďte kyslíkovou terapii.

Při nadýchání

Vyveďte zasaženého na čerstvý vzduch.

Při kontaktu s pokožkou

Odstraňte zasažený oděv, rychle opláchněte dostatečným množstvím vody. Později důkladně, ale bez velkého mechanického dráždění omyjte vodou a mýdlem.

Při zasažení očí

Vyplachujte co nejrychleji a nejdůkladněji oba spojivkové vaky proudem čisté vody a vyhledejte lékařskou pomoc.

Oddíl 5. Opatření pro hašení požáru

Vhodná hasiva: voda, vodní sprej, proud vody, prášek, písek, pěna.

Nevhodná hasiva: nejsou známa.

Zvláštní nebezpečí (z účinné látky, přípravku, spalin nebo rozkladných produktů): přípravek je nehořlavý.

Ochranná výbava pro hasiče:

- dýchací přístroj s vlastní zásobou vzduchu,
- při požáru použijte ochranné prostředky dýchacího ústrojí,
- vyklid'te oblast a haste z bezpečné vzdálenosti.

Oddíl 6. Opatření v případě náhodného úniku

Bezpečnostní opatření pro ochranu osob

Zabraňte tvorbě prachu. Zajistěte dostatečné odvětrání.

Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí

Zabránit kontaminaci povrchových a podzemních vod.

Doporučené metody čištění a zneškodnění

Likvidace suchou cestou.

Oddíl 7. Zacházení a skladování

Nejsou třeba žádná speciální ochranná opatření. Skladujte odděleně od pokrmů, nápojů a krmiv, skladujte v suchu. Chraňte před přímým slunečním světlem.

Oddíl 8. Omezování expozice / osobní ochranné pomůcky

Ochrana expozice pracovníků

Zajistěte odpovídající větrání.

Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích orgánů: v případě nutnosti respirátor proti prachu.

Ochrana rukou: PVC nebo syntetické rukavice.

Ochrana očí: ochranné brýle.

Ochrana celého těla: vhodný ochranný oděv.

Hygienická opatření

Zachovejte běžná hygienická opatření, při práci nejíst, nepít a nekouřit. Po práci si umýt ruce vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem např. Indulona, Reparon.

Oddíl 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Skupenství: kapalné.

Barva: narůžovělá.

Zápach nebo vůně: typický zápach po použitých surovinách.

Hodnota pH při koncentraci v %: nestanoveno.

Teplota tání: nestanoveno.

Teplota varu: nestanoveno.

Bod vzplanutí: nestanoveno.

Hořlavost: nestanoveno.

Samozápalnost: nestanoveno.

Oxidační vlastnosti: nestanoveno.

Tenze par při °C: nestanoveno.

Hustota při °C: nestanoveno.

Rozpustnost: nerozpustný.

Oddíl 10. Stálost a reaktivita

Stálost: při zachování skladovacích podmínek je stabilní.

Podmínky, kterých se je nutno vyvarovat: nestanoveno.

Látky a materiály, s nimiž výrobek nesmí přijít do styku: silné alkálie, oxidační činidla.

Nebezpečné rozkladné produkty: nestanoveno.

Oddíl 11. Toxikologické informace

Akutní toxicita

nestanoveno.

Údaje o přípravku

Dráždivost pokožky: může dráždit pokožku u citlivých lidí.

Dráždivost očí: kontakt s očima může způsobit podráždění.

Vdechnutí: může způsobit podráždění.

Požítí: může způsobit podráždění trávicího traktu.

Oddíl 12. Ekologické informace

Úroveň ohrožení vody: 1.

Zabránit kontaminaci povrchových a podzemních vod.

13. Pokyny pro odstraňování

Doporučení: spotřebujte veškerý přípravek.

Likvidace obalů: použité obaly vrátit k recyklaci do příslušných zpracovatelských závodů.

Oddíl 14. Informace pro přepravu

ADR/RID: nepodléhá předpisům. Pro přepravu veřejnými dopravními prostředky platí předpisy veřejného dopravce.

Oddíl 15. Informace o předpisech

Nemusí být označováno podle směrnic ES o nebezpečných látkách. Pro danou látku (směs) se vydání bezpečnostního listu nevyžaduje a tento dokument nespadá do působnosti čl. 31 nařízení REACH (nařízení č. 1907/2006/ES).

P-věty:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

P262 Zamezte styku s očima, kůží nebo oděvem.

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

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc / ošetření.

P301+P330+P331+P315 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc / ošetření.

P303+P352 - Při styku s kůží: omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

V těžších případech, při požití a zasažení očí vždy vyhledejte lékařskou pomoc.

Oddíl 16. Další informace

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu vycházejí ze současných znalostí legislativy EU a legislativy ČR a ze zkušeností firmy Ing. Iveta Benešová, Hü-Ben. Představují doporučení z hlediska zdravotního, bezpečnostního a doporučení týkající se otázek životního prostředí, která jsou nutná pro bezpečné použití. Ing. Iveta Benešová, Hü-Ben neodpovídá za škody nebo zranění vzniklá nesprávným použitím nebo jakýmkoli nedodržením doporučeného zacházení nebo za rizika vyplývající z vlastní povahy přípravku. Je vždy povinností uživatele/zaměstnavatele zajistit, aby práce byla plánovaná a prováděná v souladu s platnými právními předpisy.

Vyhotovil: Ing. Iveta Benešová