

GRASSFIL – Bezpečnostní list

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 Evropského parlamentu a Rady Evropy ze dne 18. prosince 2006 r. o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

„Asplant-Skotniccy” Sp.J. 43-600 Jaworzno ul. Chopina 78 A Polsko		datum vydání 2011-04-21
--	--	----------------------------

1. Identifikace přípravku

1.1. Identifikace produktu

Obchodní název: GRASSFIL

Typ produktu a určení:

Adjuvant, antitranspirant a lepicí přípravek.

1.2. Identifikace Producenta.

Producent: „Asplant-Skotniccy” Sp. J.

43-600 Jaworzno, ul. Chopina 78 A

Tel./fax: 32 / 753-09-17, 753-09-33, 753-09-87 e-mail: biuro@asplant.com.pl

Osoba odpovědná za uvádění na trh v České republice:

Mgr. Miloš Krejsa, 561 63, Nekoř 74, tel.+420777586042, e-mail: info@krejsashop.cz

2. Identifikace nebezpečnosti

Produkt není klasifikován jako nebezpečný

2.1 Požární nebezpečí

Hořlavá látka

2.2 Toxikologická nebezpečí

Dráždivý přípravek (působí dráždivě na oči)

Nebezpečný pro životní prostředí. Působí toxický na vodní živočichy. Může působit nepříznivé dlouhodobé účinky ve vodním prostředí.

3. Složení a informace o složkách

Nebezpečné látky:

Přípravek obsahuje hlavně homopolymer beta-pinenu – nezařazený jako nebezpečný ve smyslu platných předpisů.

4. První pomoc

Expozice nadýcháním: poškozeného odstranit z dosahu vystavení, zajistit mu přístup čerstvého vzduchu a klid.

Kůže:

Sundat znečištěný oděv. Smýt potřísněnou kůži velkým množstvím vody s mýdlem. Pokud se na kůži vytvoří povlak laku – smýt jej jemně lékárenským benzinem nebo rostlinným olejem s přísadou libovolného tekutého mýdla.

Oči: Promývat otevřené oči vodou po dobu 15 min. Pokud se projeví podráždění, zajistit lékařskou pomoc.

Požítí: Pečlivě vypláchnout ústa vodou.

Nepodávat nic vnitřně (nedávat pít mléko, oleje ani alkohol. Pokud nedojde ke zlepšení, zajistit lékařskou pomoc.

5. Opatření pro zdlouvání požáru

Vhodná hasiva: Pěna, vodní mlha, suché hasicí prášky, CO₂, písek nebo hlína pouze v případě malých požárů.

Ochranné prostředky: Kompletní ochranný oděv s individuálním dýchacím přístrojem.

Produkty spalování: Kysličníky uhlíku

Všeobecná doporučení: odstranit z ohrožené oblasti nepovolané osoby, které se neúčastní zdlouvání požáru. Odstranit zdroje vznětu, nekouřit. V případě potřeby přivolat hasiče.

GRASSFIL – Bezpečnostní list

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 Evropského parlamentu a Rady Evropy ze dne 18. prosince 2006 r. o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

6. Opatření v případě náhodného úniku

Zabezpečení životního prostředí

Zamezit pronikání uniklého přípravku do podzemních vod, kanálů a půdy.

Zabezpečení životního prostředí – malé úniky:

Sebrat po předběžném smíchání se zeminou, pískem nebo jiným sorpčním materiálem, dostupným náradím a umístit v označené, těsné nádobě pro pozdější předání ke zneškodnění.

7. Zacházení s přípravkem a jeho skladování

ZACHÁZENÍ S PŘÍPRAVKEM

Zabezpečení uživatele:

Používat vhodné pomůcky na ochranu dýchacích cest v případě provádění rozprašení. Používat veškeré prostředky omezující riziko styku. Skladovat odděleně od hořlavých materiálů, potravin a nápojů. Při manipulaci a skladování dodržovat obecné bezpečnostní a požární zásady a předpisy, doporučuje se používat ochranné brýle a vhodný ochranný oděv.

SKLADOVÁNÍ

Podmínky: Skladovat v teplotě v rozmezí 0 až 30 °C, v bezpečné vzdálenosti od zdrojů ohně.

Nádoby skladovat čitelně pospané a uzavřené. Přijmout bezpečnostní opatření proti průniku produktu do půdy a vody.

Omezení: Vyhýbat se styku s oksydujícími materiály.

Skladovat v bezpečné vzdálenosti dala od topných prvků.

Balení: Používat obaly odolné proti působení uhlovodíků. Doporučuje se používat originální obaly výrobce.

8. Kontrola expozice a osobní ochranné prostředky

Parametry kontroly (NPK, PEL, NPK-P) nestanovené

Osobní ochranné prostředky:

Zamezit styku s kůží a očima, používat potahované oděvy, boty na gumové podrážce.

Ochrana dýchacích cest:

Při používání se chránit proti aerosolové mlze použitím plynových masek s filtrem organických výparů.

Ochrana kůže: používat ochranný oděv a oleji odolné rukavice.

Ochrana očí: používat ochranné utěsněné brýle.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Fyzická forma / barva/ vůně:	světle hnědá kapalina s vůní pryskyřice
pH (1% vodní emulze):	cca 7,5
Bod varu:	nad 200 °C
Bod vzplanutí:	nad 65 °C
Bod tání/tuhnutí:	<0 °C
Hořlavost:	hořlavý
Výbušné vlastnosti:	nevykazuje
Oxidační vlastnosti:	nevykazuje
Tenze par:	neurčena
Relativní hustota:	cca 0,95 kg/dm ³ ve 20 °C
Rozpuštěnost ve vodě:	s vodou vytváří trvalou emulzi
Dynamická viskozita:	300 – 400 cP (20 °C)

GRASSFIL – Bezpečnostní list

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 Evropského parlamentu a Rady Evropy ze dne 18. prosince 2006 r. o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

10. Stálost a reaktivita

Stálost: Produkt je stálý v normálních podmínkách skladování, manipulace a používání.

Faktory, jimž se je nutno vyhýbat: Vyhýbat se styku se silnými oxidanty, kyselinami a zásadami.

Podmínky, jimž se je nutno vyhýbat: silné sluneční záření.

Nebezpečné produkty rozkladu: v důsledku požáru mohou vzniknout toxické plyny a výpary.

11. Toxikologické informace

LD50 (orálně, potkan): > 2000 mg/kg, LD50 (dermálně, králik): > 2000 mg/kg

Vyvolává slabé podráždění sliznic, očí a kůže.

12. Ekologické informace

Toxicita:

Ryby: pstruh LC50: 123,7 mg/l/96h, kapr: LC50: 144,2 mg/l/96h.

Perloočka: Daphnia magna EC50: 32,0mg/l/48h;

Řasy: IC50: >100 ml/l/72h;

13. Nakládání s odpady

V případě vzniku nutnosti zbavit se přípravku, který ztratil svoje provozní vlastnosti, a odpadů (rozlitý přípravek nebo smíchaný se sorbenty) je nutno jej předat subjektu oprávněnému přijímat tohoto druhu odpad, který vlastní příslušná povolení. Produkt nemůže být využíván spolu s odpady z domácnosti. Zamezit průniku produktu do odpadního systému.

14. Informace pro přepravu

Klasa nebezpečnosti dle RID/ADR: - nepodléhá

Klasifikační kód: - netýká se

Rozlišovací č. nebezpečí: - netýká se

Č. UN: - netýká se

Výstražný štítek: - netýká se

15. Informace o předpisech

OZNAČENÍ OBALŮ

Produkt není nebezpečnou chemickou látkou / chemickým přípravkem ve smyslu předpisů.

Nevyžaduje se používání symbolů a výstražných nápisů.

Předpisy

Nařízení (ES) č. 1907/2006 Evropského parlamentu a Rady Evropy ze dne 18. prosince 2006 ve věci registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).

16. Další informace

Doporučení a omezení použití:

Aplikovat v souladu s etiketou – návodem použití výrobku

GRASSFIL – Bezpečnostní list

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 Evropského parlamentu a Rady Evropy ze dne 18. prosince 2006 r. o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Možnost získání dalších informací:

Dodatkové informace týkající se bezpečnosti jsou dostupné u výrobce

Toxikologické informační středisko v České republice:

Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2

Telefonní číslo pro poskytování informací při mimořádných situacích:

+420224919293 nebo **+420224915402**

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti při zacházení během dopravy, distribuci, při aplikaci a skladování. Uživatel nese veškerou zodpovědnost vyplývající z nesprávného využití údajů obsažených v bezpečnostním listu nebo nevhodného použití výrobku.