

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů

Název: FOLPAN 80 WG

strana

1/11

Datum vydání 4.2.2013
Datum revize 19.1.2011, verze 2

1 IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku** FOLPAN 80 WG
- 1.2 Použití přípravku**
Účel použití Přípravek na ochranu rostlin - fungicid.
- 1.3 Identifikace společnosti/podniku**
- 1.3.1 Identifikace výrobce (mimo EU)**
Jméno nebo obchodní jméno Makhteshim Chemical Works Ltd.,
Místo podnikání nebo sídlo P.O.Box 60, Beer Sheva 84100, Izrael
Telefon/Fax/www neuveden/ +972 -8-6296848/
neuveden
- Dodavatel bezpečnostního listu** Feinchemie Schwebda GmbH.
Sídlo Edmund Rumpler Str.6, D-51149 Köln, Německo
Telefon/Fax/www ++49(0)2203/5039-000, fax : ++49(0)2203/5039-111
neuveden
- Telefon pro naléhavé situace** ++49(0)700/24 112 112
E-mail osoby odpovědné za bezpečnostní list info@chemical-check.de,
k.schnurbusch@chemical-check.de
- 1.3.2 Identifikace dovozce do EU**
Jméno nebo obchodní jméno Agrovita spol. s r. o.
Místo podnikání nebo sídlo Za Rybníkem 779, 252 42 Jesenice
Telefon/Fax/www 241 930 644 / 241 933 800 / www.agrovita.cz
E-mail osoby odpovědné za bezpečnostní list: pavel.kratochvil@agrovita.cz.
- 1.4 Telefon pro naléhavé situace při ohrožení života a zdraví v EU**
Nouzové telefonní číslo - nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402
Adresa Toxikologické informační středisko (TIS),
Klinika nemocí z povolání,
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace

Klasifikace dle Nařízení Komise ES č. 1272/2008

-

Klasifikace podle Směrnice ES č. 67/548/EEC nebo 1999/45/ES

Carc.Cat.3, R40

Xn; R20

Xi; R36, R43

N; R50

2.2 Prvky označení

Podle Nařízení Komise ES č. 1272/2008

-

Podle Směrnice 1999/45/ES



Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů

Název: FOLPAN 80 WG

strana

2/11

Xn: zdravý –kodlivý

N: nebezpečný pro životní prostředí

R-v t

R 20 Zdravý –kodlivý při vdechování

R 36 Dráždí oči

R 40 Podezření na karcinogenní účinky

R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží

R 50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

S-v t

S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí

S 13 Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv

S 20/21 Nejezte, nepijte a nekuřte při používání

S 23 Nevdechujte aerosoly

S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

S 28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody

S 35 Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem

S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít

S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

S 61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy

2.3 Další rizika

Nejsou známa

3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látka

-

3.2 Směs

ve formě ve vodě dispergovatelných granulí (WG) obsahující folpet (ISO).

Nebezpečné látky viz níže.

Ostatní komponenty buď nejsou nebezpečnými látkami nebo jsou obsaženy pod hranicí jím je třeba brát v úvahu při klasifikaci směsi.

Chemický název	Obsah (%)	číslo CAS číslo ES Indexové ES Registrační	Klasifikace (199/45/EEC)	Klasifikace Nařízení (EC) č. 1272/2008
Folpet (ISO)	70-90 %	133-07-3 205-088-6 613-045-00-1 -	Karc.kat.3; R40, Xn; R20, Xi; R36,R43, N; R50	Karc. 2-H351 Eye Irrit 1-H319 Skin Sens1-H317 Inhal Acute Tox. 4- H332 Aquatic Acute 1- H400
Alkylnaphtalinsulfonate/ formaldehyde polymer	1-5 %	- - - -	Xi; R36/38	Eye Irrit.2-H319 Skin Irrit.2-H315

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) . 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů

Název: FOLPAN 80 WG

strana

3/11

Sodium disobutylnaphtalenesulphonate	1-<5 %	27213-90-7 248-326-4 - -	Xn; R20/22 Xi; R 38,R41 N; R52, R53	Acute Tox.4- H302 Acute Tox.4- H332 Skin Irrit.2-H315 Eye Dam.1-H318 Aquatic Chronic3- H412
--------------------------------------	--------	-----------------------------------	---	--

3.3 Další informace

Plná znění R-vět všech komponent přípravku jsou uvedena v oddíle 16.

4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Okamžitá lékařská pomoc

Pi nehodě vzniklé při obvyklém použití přípravku není okamžitá lékařská pomoc nutná. Nutná je jen v případě, dosáhnou-li příznaky určitého stupně; je symptomatická.

4.2 Všeobecné pokyny

Projevily-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uveďte domte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety / štítku nebo příbalového letáku. Při vyhledání lékařské 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. (bod 1.4).

4.3 První pomoc při nadýchání

Při expozici, zajistěte tělesný i duševní klid.

4.4 První pomoc při styku s kůží

Odloďte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte.

4.5 První pomoc při zasažení očí

Při otevřených víčkách vyplachujte zejména prostory pod víčky - iistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou. Prolévají-li příznaky (zarudnutí, pálení) vyhledejte lékařskou pomoc (zajistěte odborné lékařské ošetření).

4.6 První pomoc při požití

Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí a nemá-li křeče); nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek / etiketu produktu, obal přípravku nebo bezpečnostní list.

4.7 Speciální prostředky k zabezpečení specifického a okamžitého ošetření

Speciální prostředky nejsou nutné.

5 OPATŘENÍ PRO HASIČENÍ POHÁŘU

5.1 Vhodná hasiva

Prakticky všechna hasiva (oxid uhličitý, prášek, plyn, vodní mlha apod.). Hasební zásah se řídí charakterem požáru v okolí. Samotný přípravek je nehořlavý.

5.2 Nevhodná hasiva (i ta, která nesmí být použita z bezpečnostních důvodů)

Neuvedena.

5.3 Zvláštní nebezpečí způsobená expozicí látky/přípravku, produktů hoření, vznikajícím plynem

Při požáru vzniká kouř, může docházet k vzniku oxidu uhelnatého a uhlíkatého. Zbytky po požáru a kontaminovaná hasicí kapalina se zneškodňují podle platných předpisů. Event. postupujte podle pokynů, obsažených v oddíle 13.

5.4 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

Při požáru používejte celotělovou ochranu podle vhodnou ochranu dýchadel (izolační přístroj).

6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob

Zabraňte kontaktu se sliznicemi, očima a pokožkou, zajistěte dostatečné větrání, používejte schválené osobní ochranné pracovní prostředky. Event. postupujte podle pokynů, obsažených v oddílech 7 a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo podzemních vod a kanalizace. Event. postupujte podle pokynů, obsažených v oddíle 13.

Při úniku velkých množství přípravku a zejména při vniknutí do kanalizace nebo vodotěsné, informujte hasiče, policii nebo jiný místně kompetentní (vodo hospodářský) orgán, podle odboru životního prostředí krajského úřadu.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a čistění

Zajistěte sebrání rozsypaného přípravku. Sebraný materiál shromážděte v dobře uzavřených nádobách a zneškodněte jej v souladu s platnými předpisy, viz oddíl 13. Rozsypaný výrobek nesmí být znovu použít podle předpisů vodního úřadu přípravku. Po odstranění uniklého přípravku umyjte asanované (dekontaminované) plochy velkým množstvím vody, podle vhodného čistícího prostředku (detergentu). Nepoužívejte rozpouštěla nebo jedidla.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8

Likvidace zbytků viz oddíl 13

7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte styku očima a pokožkou, zajistěte dobré větrání; dodržujte základní hygienická pravidla pro práci. Pracujte v souladu s návodem k použití uvedeným na štítku/v příbalovém letáku. Používejte schválené osobní ochranné pracovní prostředky

7.1.1 Opatření na ochranu životního prostředí

Při obvyklém použití odpadá. Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo podzemních vod a kanalizace.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování

Skladujte v originálním dobře uzavřeném balení v suchých, chladných a dobře větraných prostorách při teplotě mezi +5 °C a +35 °C. Dbejte pokynů na štítku/obalu přípravku. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů těchto látek. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zabraňte přítupu nepovolených osob.

7.3 Specifické konečné použití:

Při používání směsi dodržujte podmínky povolení uvedené na etiketě / štítku.

8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PŘÍSTROJE

8.1 Expoziční limity

Nejsou stanoveny.

8.2 Omezování expozice

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci. Zejména dodržujte základní hygienická pravidla pro práci. Zabraňte stálému kontaktu s kůží, oči, ušima, poufťvejte osobní ochranné pracovní prostředky podle bodu 8.2.1.

8.2.1 Osobní ochranné pracovní prostředky**8.2.1.1 Ochrana dýchacích orgánů**

Polomaska proti částicím podle SN EN 149+A1 s integrovanou vrstvou aktivního uhlí nebo vhodný typ masky s filtrem proti částicím podle SN EN 143, s integrovanou vrstvou z aktivního uhlí.

8.2.1.2 Ochrana rukou

Ochranné gumové nebo plastové rukavice, a to podle charakteru vykonávané práce, označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle SN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k SN EN 374. Při poškození je třeba rukavice ihned vyměnit.

8.2.1.3 Ochrana očí

Ochranné brýle/bezpečnostní ochranné brýle/ochranný obličejový štít podle SN EN 166

8.2.1.4 Ochrana těla

Celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu například podle SN EN 14605+A1(83 2721) pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu například podle SN EN 14605+A1 nebo podle SN EN 13034+A1, například podle SN EN ISO 13982-1 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem šochrana proti chemikáliím podle SN EN 340.

8.2.1.5 Dodatečná ochrana nohou

Pracovní nebo ochranná obuv (například gumové nebo plastové holínky) podle SN EN ISO 20346 nebo SN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu)

8.2.1.6 Dodatečná ochrana hlavy

epice se štítkem nebo klobouk

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Zašpiněná a potřísněná oděva svezte. Po skonění práce, ať do odlovení pracovního oděva a dalších OOPP a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte. Poškozené OOPP (například proťené rukavice) je třeba urychleně vyměnit. Před pauzou, obědem, po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a pokud možno ošetřete vhodnými reparačními prostředky. Pokud není poufťván ochranný oděv pro jedno poufťnutí, pak pracovní/ochranný oděv a OOPP před dalším poufťnutím vyperte, resp. ošustete, například postupujte podle doporučení výrobce těchto OOPP, které nelze vyprat. U textilních prostředků se při jejich praní/ošustění/čištění ište piktogramy/symboly podle SN EN ISO 3758.

8.2.2 Omezování expozice flivotního prostředí

Dodržujte pokyny pro poufťvání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a flivotní prostředí. Vždy je třeba postupovat podle předpisů, týkajících se ochrany flivotního prostředí.

9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství (při 20°C)/vzhled	granule
Barva	bílá
Zápach (vln)	slabý

9.2 Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a flivotního prostředí

Hodnota pH 1 % suspenze (při 20°C)	9,26 (CIPAC MT 75.3)
Bod tání (°C)	177 (folpet (ISO))
Holavost (pevné látky, kapaliny, plyny)	nevztahuje se, například je neho lavý.
Teplota samovznícení (°C)	>402
Bod vzplanutí (°C)	neuveden

Výbušné vlastnosti	nemá.
Oxidací vlastnosti	nemá.
Tenze par (p i 25°C)	neuvedeno
Objemová hmotnost (g/ml):	0,61 (20 °C, CIPAC MT168)
Rozpustnost (p i 20°C) ve vodě	neuvedeno
Rozdíl koef. n-oktanol/voda: log Pow.	1279 (folpet (ISO))
Viskozita (p i 40°C)	nestanovena.
Povrchové napětí	nestanoveno.
Hustota par (p i 20°C)	nestanovena.
Rychlost odpařování	nestanovena.
9.3 Další informace	
Mísitelnost	s vodou.
Rozpustnost v tukách (p i 20°C)	nestanovena.
Vodivost	nestanovena.
Bod tání / rozmezí bodu tání (°C)	nestanoveno
Tlak páry	nevztahuje se.

10 STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Za normálních podmínek použití a při dodržení podmínek bezpečného skladování je při přepravě stabilní. Nejsou známy nebezpečné reakce, které by vznikaly za normálních podmínek použití.

10.2 Chemická stabilita

Při skladování za stanovených podmínek se nerozkládá.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při dodržení schválených podmínek nedochází k nebezpečným reakcím.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nesmí se mísit s jinými přípravky nebo látkami.

10.5 Nebezpečné materiály

Zamezte kontaktu s oxidací činidly, kyselinami a zásadami.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek použití nevznikají. Při požáru vznikají oxidy dusíku, oxidy uhlíku, oxidy síry, chlorovodík, CCl₂.

11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických údajích

Folpan 80 WG

11.1.1.1 Akutní toxicita

LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹)	>2000
LD ₅₀ , dermální, potkan (mg.kg ⁻¹)	>1000
LC ₅₀ , inhalační, potkan, pro aerosoly/ částice (mg/l za 4 h)	2,067 (vypočítaná hodnota)
Kořní dráždivost (králík):	mírná dráždivost
Oční dráždivost (králík):	dráždivost
Senzibilizace (morfeus Buehler test):	senzibilizuje
Folpet (ISO)	

11.1.1.2 Akutní toxicita

LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹)	>9000
--	-------

LD ₅₀ , dermální, potkan (mg.kg ⁻¹)	> 2000
LC ₅₀ , inhalační, potkan, pro aerosoly/ částice (mg/l za 4 h)	1,89
Koňní dráždivost (králík):	slabě dráždí
Oční dráždivost (králík):	dráždí
Senzibilizace (morfe Buehler test):	senzibilizuje

Alkylnaphtalinsulfonate/ formaldehyde polymer

11.1.1.3 Akutní toxicita

LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹)	> 4500
Koňní dráždivost (králík):	dráždí
Oční dráždivost (králík):	dráždí

Sodium disobutylnaphtalenesulphonate

11.1.1.4 Akutní toxicita

LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹)	1800
LC ₅₀ , inhalační, potkan, pro aerosoly/ částice (mg/l za 4 h)	4

11.1.2 Toxicita-opakovaná expozice:

neuvečeno

11.1.3 Karcinogenní účinek (folpet): Karc.Kat.3

11.1.4 Mutagenní účinek (folpet): nemá

11.1.5 Reprodukční toxicita (folpet): v pokusech na zvířatech se neprokázal negativní vliv

Karcinogenita, mutagenita, toxicita pro reprodukci: pro přípravek nestanoveny. Komponenty přípravku nemají subchronický ani chronický účinek.

12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

Směs je klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí.

12.1 Toxicita

Folpan 80 WG

LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹)	103 (OECD 203)
EC ₅₀ , 48 hod., bezobratlí (mg.l ⁻¹)	Daphnia magna 0,14 (OECD 202)
EC ₅₀ , 72 hod., ryby (mg.l ⁻¹)	23,4 (OECD 201)
Perzistence a rozložitelnost:	snadno rozložitelný (OECD301B)

12.2 Toxicita

Folpet (ISO)

NOEC/NOEL, bezobratlí (mg.l ⁻¹)	Daphnia magna 0,0018
Bioakumulací potenciál:	BCF: 56 mg/l
	LogPow: 3,02
Mobilita v půdě, Koc:	304 l/kg

Sodium disobutylnaphtalenesulphonate

LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹)	Poecilla reticulata 1-10
Perzistence a rozložitelnost:	30-60, není snadno rozložitelný

12.2.1 Chronická toxicita směsi

12.2.1.1 Přípravku pro vodní organismy

Nestanovena.

12.2.1.2 Komponenty přípravku pro vodní organismy

Nestanovena.

12.2.2 Toxicita pro další organismy

neuveďeno

12.3 Perzistence a rozložitelnost

neuveďeno

12.4 Bioakumulační potenciál

neuveďeno

12.5 Mobilita v půdě

Není mobilní

12.6 Výsledky posouzení PBT

Směs s takové látky neobsahuje.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou známy

13 POKYNY PRO ODSTRANĚNÍ**13.1 Metody s nakládání s odpady**

Při odstranění odpadu významné riziko nevzniká.

13.1.1 Způsob odstranění přípravku

Postupuje se podle zákona o odpadech a podle prováděcích předpisů o zněkodování odpadů na zajištěné skládce pro tyto odpady nebo ve spalovnách pro nebezpečné odpady, vybavených dvoustupňovým spalováním při teplotě 1200°C ve druhém stupni s následným čištěním plynných zplodin.

13.1.2 Způsob zněkodování znečištěného obalu

Dtto.

13.2 Doporučené zařazení odpadu (podle vyhlášky č. 381/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů)*Poznámka: Štěpka u každého katalogového čísla druhu odpadu označuje, jde-li o nebezpečný odpad.***13.2.1 Katalogové číslo druhu odpadu/obalu**

02 01 08*

20 01 19*

13.2.2 Název druhu odpadu

Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky

Pesticidy

14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Přípravek je nebezpečným zbožím ve smyslu mezinárodních a národních předpisů o přepravě.

14.1 Bezpečnostní opatření pro přepravu a převoz obecně

Přípravek přepravujte v souladu s platnými předpisy.

14.2 Informace o přepravní klasifikaci**14.2.1 Námořní přeprava (IMDG)**

číslo UN 3077

Třída nebezpečnosti 9

Obalová skupina III

Název látky pro přepravu LÁTKA OHROUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, PEVNÁ J.N.
(FOLPET)

Látka znečišťující prostředí ano

**14.2.2 Silniční a železniční přeprava (ADR/RID)**

číslo UN 3077

Třída nebezpečnosti 9

Obalová skupina III



Název látky pro přepravu LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, PEVNÁ J.N.
(FOLPET)



Letecká přeprava (ICAO/IATA)

číslo UN 3077

Třída nebezpečnosti 9

Obalová skupina III

Název látky pro přepravu LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, PEVNÁ J.N.
(FOLPET)

15 INFORMACE O PŘEDPISÍCH

- 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
- 15.1.1 Nejdříve je třeba uvést použitelné předpisy Společenství a další předpisy ES vztahující se k údajům v bezpečnostním listu:**
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1907/2006 (REACH) o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES, ve znění pozdějších předpisů
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1272/2008 (CLP) o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, ve znění pozdějších předpisů
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1107/2009 o uvádění na trh a o používání přípravků na ochranu rostlin na trh, ve znění pozdějších a souvisejících předpisů
- 15.1.2 Nejdříve je třeba uvést zdravotnické a bezpečnostní předpisy, které se týkají posuzovaného přípravku**
Zákon . 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
Zákon . 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů
Zákon . 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů
Nařízení vlády . 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
- 15.1.3 Nejdříve je třeba uvést předpisy na ochranu životního prostředí vztahující se k chemickým látkám a přípravkům, které se týkají posuzovaného přípravku**
Zákon . 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů
Vyhláška . 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, ve znění pozdějších předpisů
Vyhláška . 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů), ve znění pozdějších předpisů
Zákon . 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů
- 15.1.4 Nejdříve je třeba uvést požární předpisy, které se týkají posuzovaného přípravku**
Zákon . 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů
- 15.1.5 Nejdříve je třeba uvést předpisy pro přepravu, které se týkají posuzovaného přípravku**
Vyhláška MZV . 64/1987 Sb., o Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) ve znění pozdějších předpisů
Vyhláška ministra zahraničních věcí . 8/1985 Sb., o Úmluvě o mezinárodní železniční přepravě (COTIF) ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 49/1997 Sb., o civilním letectví a o změně a doplnění zákona č. 455/1991 Sb.,
o flivnostenském podnikání (flivnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě ve znění pozdějších předpisů

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nepofladuje se. Směs je registrovaná jako přípravek na ochranu rostlin podle Směrnice 91/414/EEC

16 DALŠÍ INFORMACE

16.1 Plná znění R-věť komponent přípravku, uvedených v oddílu 3

R věty:

R 20 Zdraví škodlivý při vdechování

R 20/22 Zdraví škodlivý při vdechování a při požití

R 22 Zdraví škodlivý při požití

R 36 Dráždí oči

R 36/38 Dráždí oči a kůže

R 40 Podezření na karcinogenní účinky

R 41 Nebezpečí vážného poškození očí

R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží

R 50 Vysoce toxický pro vodní organismy

R 52/53 TMŠkodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

H věty:

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H351 Podezření na vyvolání rakoviny.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H412 TMŠkodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

16.2 Pokyny pro proklování

Viz § 86 zákona 326/2004 Sb. o rostlinolékařské péči a o změně souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

16.3 Doporučená omezení použití (tj. nezávazná doporučení dodavatele)

Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví a flivotního prostředí.

Používejte výhradně v souladu s návodem k použití

16.4 Další informace (písemné odkazy nebo kontaktní místo technických informací)

Agrovita spol. s r.o., Za Rybníkem 779, 252 42 Jesenice, 241 930 644 / 241 933 800 /
www.agrovita.cz

16.5 Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Údaje výrobce/dovozce.

Při vypracování tohoto bezpečnostního listu včetně byla použita originální verze bezpečnostního listu od společnosti Feinchemie Schwebda GmbH.) ze dne 19.1. 2011 v angličtině.

16.6 Předané nebo upravené informace (v porovnání s minulou verzí bezpečnostního listu)

revidovaná verze bezpečnostního listu z 24.9.2009

Prohlášení: Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečné manipulace,

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů

Název: FOLPAN 80 WG

strana

11/11

používání, skladování, opravy a likvidace. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu v domostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti přípravku pro konkrétní aplikaci.