

## Floramite 240 SC

Verze 0.0

Datum revize 00.00.0000

Datum vytištění 22.04.2014

### 1. Identifikace látky/ směsi a společnosti/ podniku

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : Floramite 240 SC

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Prostředek k ochraně rostlin

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: Chemtura Manufacturing UK Limited  
Tenax Road, Trafford Park  
Manchester  
Velká Británie  
M17 1WT

Služby zákazníkům: +44 161 875 3800  
Připravil: msdsrequest@chemtura.com

Další informace pro bezpečnostní datový list :  
msdsrequest@chemtura.com

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace: +44 (0) 1235 239 670  
Další nouzová telefonní čísla naleznete v části 16 bezpečnostního záznamového listu.

### 2. Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Senzibilizace kůže, Kategorie 1 H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
Chronická toxicita pro vodní prostředí, Kategorie 2 H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

##### Klasifikace (67/548/EHS, 1999/45/ES)

Látka se senzibilním účinkem R43: Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

**Floramite 240 SC**

Verze 0.0

Datum revize 00.00.0000

Datum vytištění 22.04.2014

Nebezpečný pro životní prostředí

R51/53: Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

**2.2 Prvky označení****Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**Výstražné symboly  
nebezpečnosti

Signálním slovem : Varování

Standardní věty o  
nebezpečnosti: H317  
H411Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
Toxický pro vodní organismy, s  
dlouhodobými účinky.Pokyny pro bezpečné  
zacházení: **Prevence:**  
P261  
  
P273  
P280  
**Opatření:**  
P333 + P313  
  
P363  
  
P391Zamezte vdechování prachu/ dýmu/ plynu/  
mlhy/ par/ aerosolů.  
Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
Používejte ochranné rukavice.  
  
Při podráždění kůže nebo vyrážce:  
Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření.  
Kontaminovaný oděv před opětovným  
použitím vyperte.  
Uniklý produkt seberte.Doplňkové údaje o  
nebezpečí

: EUH401

Dodržujte pokyny pro používání, abyste se  
vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní  
prostředí.

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:

- 149877-41-8 Bifenazate
- 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

**2.3 Další nebezpečnost**

Žádná informace není k dispozici.

**3. Složení/ informace o složkách****3.2 Směsi**

**Floramite 240 SC**

Verze 0.0

Datum revize 00.00.0000

Datum vytištění 22.04.2014

Chemická podstata : Miticid

**Nebezpečné složky**

Chemický název	Č. CAS Č.ES Registrační číslo	Klasifikace (67/548/EHS)	Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)	Koncentrace [%]
Bifenazate	149877-41-8 442-820-5	Xi-N; R43- R50/53	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	23,37

Plné znění R vět uvedených v tomto oddílu je uvedeno v oddílu 16.

Plný text H-údajů uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

**4. Pokyny pro první pomoc****4.1 Popis první pomoci**

- Při vdechnutí : Vyděte na čistý vzduch.  
Vyhledejte lékařskou pomoc.
- Při styku s kůží : Potřísněný oděv a obuv ihned odložte.  
Při potřísnění pokožky omyjte teplou vodou a mýdlem.  
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Při styku s očima : Nejméně 15 minut pečlivě vyplachujte velkým množstvím  
vody a konzultujte s lékařem.  
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Při požití : NEVYVOLÁVEJTE zvracení.  
Vypláchněte ústa vodou.  
Vyhledejte lékařskou pomoc.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

- Symptomy : senzibilizující účinky
- Rizika : senzibilizující účinky

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

- Ošetření : První pomoc musí být zahájena za účasti specialisty oboru  
pracovního lékařství.

## **Floramite 240 SC**

Verze 0.0

Datum revize 00.00.0000

Datum vytištění 22.04.2014

### **5. Opatření pro hašení požáru**

#### **5.1 Hasiva**

Vhodná hasiva : Hasicí prostředky - při velkém požárech  
Alkoholu odolná pěna  
(při malých požárech)  
Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)  
Hasicí prášek

Nevhodná hasiva : Sprchový proud vody

#### **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Žádná informace není k dispozici.

#### **5.3 Pokyny pro hasiče**

Zvláštních ochranných prostředků pro hasiče : Při požáru použijte izolační dýchací přístroj.  
Kompletní protichemický oděv  
Protichemický ochranný ohnivzdorný oděv

Další informace : Zabraňte kontaminaci systému povrchových nebo podzemních vod vodou použitou k hašení požáru.

### **6. Opatření v případě náhodného úniku**

#### **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Opatření na ochranu osob : Použijte vhodné ochranné prostředky.  
Zamezte styku s kůží a očima.

#### **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Opatření na ochranu životního prostředí : Nedopustte znečištění spodních vod materiálem.

#### **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

Čistící metody : Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny).  
Uložte do vhodné uzavřené nádoby.  
Zahradte.  
Větší rozlité množství by mělo být mechanicky sebráno (odstraněno odčerpáním) ke zneškodnění.

#### **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.

## **Floramite 240 SC**

Verze 0.0

Datum revize 00.00.0000

Datum vytištění 22.04.2014

### **7. Zacházení a skladování**

#### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Pokyny pro bezpečné zacházení : Zamezte vdechování, požití a styku s kůží a očima.  
Používejte pouze v místech s vhodným odsávacím zařízením.  
Po manipulaci se pečlivě umyjte.

#### **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Skladujte na chladném a suchém místě.  
Jiné údaje : Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.  
Stabilní za normální teploty a tlaku okolního vzduchu.

#### **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití**

Specifické (specifická) použití : Prostředek k ochraně rostlin

### **8. Omezování expozice/ osobní ochranné prostředky**

#### **8.1 Kontrolní parametry**

Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

#### **8.2 Omezování expozice**

##### **Technická opatření**

účinné větrání ve všech výrobních prostorech  
Zajistěte, aby se zařízení k výplachu očí a bezpečnostní sprcha nacházely v blízkosti pracoviště.

##### **Osobní ochranné prostředky**

Ochrana dýchacích cest : Jsou-li pracovníci vystaveni koncentracím nad mezní hodnoty pro expozici, musí používat pro tyto účely schválený dýchací přístroj.

Ochrana rukou : Nepropustné rukavice

Ochrana očí : Ochranné brýle s bočními kryty

Ochrana kůže a těla : neprostupný ochranný oděv

Hygienická opatření : Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách.  
Znečištěný oděv odložte a před novým použitím vyperte.  
Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi.  
Před pracovní přestávkou a ihned po skončení manipulace s

**Floramite 240 SC**

Verze 0.0

Datum revize 00.00.0000

Datum vytištění 22.04.2014

výrobkem si umyjte ruce.

**Omezování expozice životního prostředí**

Všeobecné pokyny : Nedopustte znečištění spodních vod materiálem.

**9. Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Vzhled	: kapalný
Barva	: špinavě bílá, do, žlutohnědý
Zápach	: lehký, sladký
Prahová hodnota zápachu	: data neudána
Bod vzplanutí	: nevznítitelná látka
Teplota vznícení	: >399 °C
Dolní mez výbušnosti	: Nevýbušný
Horní mez výbušnosti	: Nevýbušný
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Žádná informace není k dispozici.
Teplota samovznícení	: >399 °C
pH	: 5 - 9
	: Poznámka: data neudána
Bod varu/rozmezí bodu varu	: > 100 °C
Tlak páry	: data neudána
Hustota	: 1,1 g/cm <sup>3</sup>
Relativní hustota	: 1,050 - 1,070 při 25 °C
Rozpustnost ve vodě	: dispergovatelná látka
Rozdělovací koeficient: n-	: POW:

**Floramite 240 SC**

Verze 0.0

Datum revize 00.00.0000

Datum vytištění 22.04.2014

oktanol/voda	log POW: data neudána
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	: Žádná informace není k dispozici.
Dynamická viskozita	: 300 - 700 mPa,s při 20 °C
Kinematická viskozita	: Poznámka: data neudána
Relativní hustota par	: data neudána
Povrchové napětí	: 42,1 mN/m při 25 °C
Rychlost odpařování	: data neudána

**9.2 Další informace**

Oxidační potenciál	: Poznámka: Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako oxidující.
--------------------	--

**10. Stálost a reaktivita****10.1 Reaktivita**

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

**10.2 Chemická stabilita**

Za normálních podmínek stabilní.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Nebezpečné reakce : K nebezpečné polymeraci nedochází.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Extrémní teploty a přímé sluneční záření.

**10.5 Neslučitelné materiály**

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Oxidační činidla

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Nebezpečné produkty rozkladu : Oxidy uhlíku  
oxidy dusíku (NOx)

Termický rozklad : Poznámka: data neudána

**Floramite 240 SC**

Verze 0.0

Datum revize 00.00.0000

Datum vytištění 22.04.2014

**11. Toxikologické informace****11.1 Informace o toxikologických účincích****Akutní toxicita**

Akutní orální toxicitu : LD50: > 5.000 mg/kg  
Druh: krysa

: LD50: > 2.000 mg/kg  
Druh: krysa

Akutní orální toxicitu  
Bifenazate

: LD50: > 5.000 mg/kg  
Druh: krysa  
Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování

LD50: > 5.000 mg/kg  
Druh: myš  
Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování

Akutní inhalační toxicitu

: LC50: > 1,94 mg/l  
Doba expozice: 4 h  
Druh: krysa  
Poznámky: LC50/inhalačně/4h/potkan nebylo možno stanovit,  
protože ani při maximální dosažitelné koncentraci nebyla  
pozorována žádná mortalita.

Akutní inhalační toxicitu  
Bifenazate

: LC50: > 4,4 mg/l  
Doba expozice: 4 h  
Druh: krysa  
Metoda: Směrnice OECD 403 pro testování  
Poznámky: LC50/inhalačně/4h/potkan nebylo možno stanovit,  
protože ani při maximální dosažitelné koncentraci nebyla  
pozorována žádná mortalita.

Akutní dermální toxicitu

: LD50 dermálně: > 5.000 mg/kg  
Druh: králík

Akutní dermální toxicitu  
Bifenazate

: LD50: > 5.000 mg/kg  
Druh: krysa  
Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování

**Žiravost/dráždivost pro kůži**



## **Floramite 240 SC**

Verze 0.0

Datum revize 00.00.0000

Datum vytištění 22.04.2014

Kožní dráždivost : Druh: králík  
Výsledek: Nedráždí pokožku

Kožní dráždivost  
Bifenazate : Druh: králík  
Výsledek: Nedráždí pokožku  
Metoda: Směrnice OECD 404 pro testování  
Doba expozice: 4 h

### **Vážné poškození očí / podráždění očí**

Oční dráždivost : Druh: králík  
Výsledek: Nedochází k dráždění očí

Oční dráždivost  
Bifenazate : Druh: králík  
Výsledek: Nedochází k dráždění očí  
Metoda: Směrnice OECD 405 pro testování  
Doba expozice: 48 h

### **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**

Senzibilizace : Druh: morče  
Klasifikace: Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

Senzibilizace  
Bifenazate : Maximalizační test  
Druh: morče  
Klasifikace: Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.  
Metoda: Směrnice OECD 406 pro testování

### **Mutagenita v zárodečných buňkách**

Bifenazate : Test podle Amese  
Výsledek: negativní  
  
In Vitro mammalian Cell Gene Mutation Test  
Výsledek: negativní  
  
Test na chromozomální aberaci in vitro  
Výsledek: negativní

Genotoxicitě in vivo  
Bifenazate : In vivo jadérkový test  
Druh: myš  
Výsledek: negativní

## Floramite 240 SC

Verze 0.0

Datum revize 00.00.0000

Datum vytištění 22.04.2014

### Mutagenita Hodnocení

Poznámky : Není klasifikován pro nedostatek údajů.

### Karcinogenita Hodnocení

Poznámky : Není klasifikován pro nedostatek údajů.

### Toxicita pro reprodukci Hodnocení

Poznámky : Není klasifikován pro nedostatek údajů.

### Látka systémově toxická pro cílové orgány - Jediná expozice

: Poznámky: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Látka systémově toxická pro cílové orgány - Opakovaná expozice

Bifenazate : Druh: krysa, samčí (mužský)  
Způsob provedení: Orálně  
Cílové orgány: Játra, slezina, brzlík, mízní uzlina, Kostní dřeň  
Dávka: 0, 33.3, 66.4, 319.4 mg/kg bw/  
Doba expozice: (28 d)  
NOEL: < 33,3 mg/kg  
Nejnižší mez citlivosti: 33,3 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 407 pro testování

Druh: krysa, samičí (ženský)  
Způsob provedení: Orálně  
Cílové orgány: Játra, slezina, brzlík, mízní uzlina, Kostní dřeň  
Dávka: 0, 35.3, 81.6, 396.5 mg/kg bw/  
Doba expozice: (28 d)  
NOEL: < 33,3 mg/kg  
Nejnižší mez citlivosti: 33,3 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 407 pro testování

Druh: psi, samčí (mužský)  
Způsob provedení: Orálně  
Cílové orgány: Játra, KREV, Ledviny  
Dávka: 0, 1.0, 8.9, 23.9 mg/kg bw/  
Doba expozice: (1 y)  
NOEL: 1 mg/kg  
Nejnižší mez citlivosti: 8,9 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 452 pro testování

Druh: psi, samičí (ženský)  
Způsob provedení: Orálně

**Floramite 240 SC**

Verze 0.0

Datum revize 00.00.0000

Datum vytištění 22.04.2014

Cílové orgány: Játra, KREV, Ledviny  
Dávka: 0, 1.1, 10.4, 29.2 mg/kg bw/  
Doba expozice: (1 y)  
NOEL: 1 mg/kg  
Nejnižší mez citlivosti: 8,9 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 452 pro testování

Druh: myš, samčí (mužský)  
Způsob provedení: Orálně  
Cílové orgány: Játra, slezina, brzlík, mízní uzlina, Kostní dřev  
Dávka: 0,200,1000,2500 and 5000 ppm  
Doba expozice: (28 d)  
NOEL: < 33,9 mg/kg  
Nejnižší mez citlivosti: 33,9 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 407 pro testování

Druh: myš, samičí (ženský)  
Způsob provedení: Orálně  
Cílové orgány: Játra, slezina, brzlík, mízní uzlina, Kostní dřev  
Dávka: 0,200,1000,2500 and 5000 ppm  
Doba expozice: (28 d)  
NOEL: < 46,7 mg/kg  
Nejnižší mez citlivosti: 33,9 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 407 pro testování

: Poznámky: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria  
pro klasifikaci splněna.

**Toxikologické hodnocení****12. Ekologické informace****12.1 Toxicita**

Toxicita pro ryby : LC50: 1,4 mg/l  
Doba expozice: 96 h

Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)

Toxicita pro ryby  
Bifenazate : LC50: 0,58 mg/l  
Doba expozice: 96 h

Druh: Lepomis macrochirus (Ryba slunečnice pestrá)  
průběžný test  
LC50: 0,76 mg/l  
Doba expozice: 96 h

**Floramite 240 SC**

Verze 0.0

Datum revize 00.00.0000

Datum vytištění 22.04.2014

Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)  
průběžný testToxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EC50: 1,4 mg/l  
Doba expozice: 48 h  
Druh: Daphnia magna (perloočka velká)

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé

Bifenazate : EC50: 0,5 mg/l  
Doba expozice: 48 h  
Druh: Daphnia magna (perloočka velká)  
průběžný test  
LC50: 0,42 mg/l  
Doba expozice: 96 h  
Druh: Crassostrea virginica  
průběžný testToxicita pro řasy : EC50: 1,3 mg/l  
Doba expozice: 72 h  
Druh: Řasa

Toxicita pro řasy

Bifenazate : IC50: > 3,82 mg/l  
Doba expozice: 7 d  
Druh: Lemna gibba  
Analytické monitorování: anoNOEC: > 3,82 mg/l  
Doba expozice: 7 d  
Druh: Lemna gibba  
Analytické monitorování: anoNOEC: 0,25 mg/l  
Doba expozice: 96 h  
Druh: Selenastrum capricornutum(zelená řasa)ErC50: > 2,02 mg/l  
Doba expozice: 96 h  
Druh: Selenastrum capricornutum(zelená řasa)EbC50: 0,9 mg/l  
Doba expozice: 96 h  
Druh: Selenastrum capricornutum(zelená řasa)NOEC: 0,52 mg/l  
Doba expozice: 96 h

## Floramite 240 SC

Verze 0.0

Datum revize 00.00.0000

Datum vytištění 22.04.2014

Druh: Navicula pelliculosa

EbC50: 0,82 mg/l

Doba expozice: 96 h

Druh: Navicula pelliculosa

ErC50: 1,4 mg/l

Doba expozice: 96 h

Druh: Navicula pelliculosa

NOEC(b): 0,53 mg/l

Doba expozice: 96 h

Druh: Anabaena flos-aquae (cyanobakterie)

NOEC(r): 1,13 mg/l

Doba expozice: 96 h

Druh: Anabaena flos-aquae (cyanobakterie)

EbC50: 1,8 mg/l

Doba expozice: 96 h

Druh: Anabaena flos-aquae (cyanobakterie)

ErC50: > 4,48 mg/l

Doba expozice: 96 h

Druh: Anabaena flos-aquae (cyanobakterie)

NOEC: 0,2 mg/l

Doba expozice: 96 h

Druh: Skeletonema costatum

EbC50: 0,3 mg/l

Doba expozice: 96 h

Druh: Skeletonema costatum

ErC50: 0,36 mg/l

Doba expozice: 96 h

Druh: Skeletonema costatum

M-faktorem : 1  
(Akutně Toxicita pro vodní  
organismy)  
Bifenazate

M-faktorem : 1  
(Chronická toxicita pro vodní  
prostředí)  
Bifenazate

Toxicita pro ryby (Chronická toxicita)

**Floramite 240 SC**

Verze 0.0

Datum revize 00.00.0000

Datum vytištění 22.04.2014

Bifenazate : NOEC: 0,017 mg/l  
Doba expozice: 87 d  
Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)  
průběžný test  
Analytické monitorování: ano

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita)  
Bifenazate : NOEC: 0,15 mg/l  
Doba expozice: 21 d  
Druh: Daphnia magna (perloočka velká)  
Analytické monitorování: ano

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka nesnadno biologicky odbouratelná.  
Poznámky:  
Látka nesnadno biologicky odbouratelná.

Biologická odbouratelnost  
Bifenazate : Výsledek: Podle výsledků testu biologické odbouratelnosti  
není tento výrobek snadno odbouratelný.

**12.3 Bioakumulační potenciál****12.4 Mobilita v půdě**

Mobilita : Poznámky:  
data neudána

Povrchové napětí : 42,1 mN/m  
při 25 °C

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

This substance/mixture contains no components considered to be either persistent, bioaccumulative and toxic (PBT), or very persistent and very bioaccumulative (vPvB) at levels of 0.1% or higher.(EN)

**12.6 Jiné nepříznivé účinky**

Dodatkové ekologické informace : Nelze vyloučit ohrožení životního prostředí při neodborně prováděné manipulaci nebo likvidaci.  
Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**13. Pokyny pro odstraňování****13.1 Metody nakládání s odpady**

**Floramite 240 SC**

Verze 0.0

Datum revize 00.00.0000

Datum vytištění 22.04.2014

- Výrobek : Produkt by neměl být vpouštěn do kanalizace, vodních toků nebo do půdy.  
Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou.  
Zbytková množství a nezregenerovatelné roztoky předejte osvědčené likvidační firmě.
- Znečištěné obaly : Vyprázdněte zbytky.  
Zlikvidujte jako nespotřebovaný výrobek.  
Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.

**14. Informace pro přepravu****ADR**

- Číslo OSN : 3082  
Příslušný název OSN pro zásilku : LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ,  
KAPALNÁ, J.N.  
(Bifenazate)
- Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu : 9
- Obalová skupina : III  
Klasifikační kód : M6  
Identifikační číslo nebezpečnosti : 90
- Štítky : 9  
Kód omezení průjezdu tunelem : „ Přeprava v kontejnerech
- Ekologicky nebezpečný : ano

**IATA**

- Číslo OSN : 3082  
Popis zboží : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(Bifenazate)
- Třída : 9  
Obalová skupina : III  
Štítky : 9  
Ekologicky nebezpečný : ano

**IMDG**

- Číslo OSN : 3082

**Floramite 240 SC**

Verze 0.0

Datum revize 00.00.0000

Datum vytištění 22.04.2014

Popis zboží : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S.  
(Bifenazate)

Třída : 9

Obalová skupina : III

Štítky : 9

EmS Číslo 1 : F-A

EmS Číslo 2 : S-F

Látka znečišťující moře : ano  
Bifenazate

**RID**

Číslo OSN : 3082

Popis zboží : LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ,  
KAPALNÁ, J.N.  
(Bifenazate)

Třída/ třídy nebezpečnosti : 9  
pro přepravu

Obalová skupina : III

Klasifikační kód : M6

Identifikační číslo : 90  
nebezpečnosti

Štítky : 9

Ekologicky nebezpečný : ano

**Zvláštní bezpečnostní  
opatření pro uživatele**

Not regulated by DOT and TDG if shipped or transported in packaging less than 450  
liters by road and/or rail. (EN)  
Limited Quantity exemption possible (EN)

**15. Informace o předpisech****15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

REACH - Seznam kandidátů : Tento produkt neobsahuje látky, o které by byl příliš velký  
na povolené povolené velmi zájem (Nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH), článek 57).  
nebezpečné látky (článek



## Floramite 240 SC

Verze 0.0

Datum revize 00.00.0000

Datum vytištění 22.04.2014

59).

Legislativa o nebezpečí těžkých úrazů : 96/82/EC Aktualizace: 2003  
Nebezpečný pro životní prostředí  
9b  
množství 1: 200 t  
množství 2: 500 t

Třída znečištění vod (Německo) : WGK 3 látka silně ohrožující vody

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Žádná informace není k dispozici.

### 16. Další informace

#### Úplné znění R-vět uvedených v odstavcích 2 a 3

R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.  
R50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.  
R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

#### Plný text H-údajů uvedených v oddílech 2 a 3.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.  
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### Carechem24 International Worldwide Coverage - Chemtura Corporation

#### Nouzové telefonní číslo

<u>Evropa:</u>	All European Countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>Asia Pacific:</u>	East / South East Asia – Regional Number	+65 3158 1074
	Austrálie	+61 2801 44558
	Nový Zéland	+64 9929 1483
	Čína Tchajwan	+86 10 5100 3039
	Japonsko	+81 345 789 341
	Indonésie	00780 3011 0293
	Malajsie	+60 3 6207 4347
	Thajsko	001800 1 2066 6751

**Floramite 240 SC**

Verze 0.0

Datum revize 00.00.0000

Datum vytištění 22.04.2014

	Korea	+65 3158 1285
	Vietnam	+65 3158 1255
	Indie	+65 3158 1198
	Pakistán	+65 3158 1329
	Filipíny	+65 31581203
	Sri Lanka	+65 3158 1195
	Bangladesh	+65 3158 1200
<u>Middle East / Africa:</u>	Arabic speaking countries	+44 (0) 1235 239 671
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>America</u>	United States / Canada	001866 928 0789
<u>Latin America:</u>	Brazil	+55 113 711 9144
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670
	Mexico	+52 555 004 8763

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyť platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.