

# Bezpečnostní list

Strana: 1/13

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES

Datum / Přepřacováno.: 16.04.2012

Produkt: **MYTHIC 10 SC**

Verze: 1.1

(ID č. 30522887/SDS\_CPA\_CZ/CS)

Datum tisku 16.04.2012

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

Identifikátor výrobku

**MYTHIC 10 SC****Příslušná identifikovaná použití látek nebo směsí a nedoporučená použití**

Relevantní identifikované použití: přípravek na ochranu rostlin, insekticid

**Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**Společnost:

BASF SE

67056 Ludwigshafen

GERMANY

Kontaktní adresa:

BASF spol. s r.o.

Šafránkova 3

15500 Praha 5

CZECH REPUBLIC

Telefon: +421 2 58 266-170

E-mailová adresa: [adriana.grupacova@basf.com](mailto:adriana.grupacova@basf.com)**Telefonní číslo pro informace k ochraně zdraví a pro naléhavé situace**

Klinika nemocí z povolání, Tox. inf. středisko

Na bojišti 1, 128 08 Praha 2

CZECH REPUBLIC

+420 224919293, +420 224915402, +420 224914575

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

## 2. Identifikace rizik

**Prvky označení**Dle směrnice 67/548/EWG nebo 1999/45/EG

Symbol(y) nebezpečí

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES  
 Datum / Přepracováno.: 16.04.2012  
 Produkt: **MYTHIC 10 SC**

Verze: 1.1

(ID č. 30522887/SDS\_CPA\_CZ/CS)

Datum tisku 16.04.2012

Xi Dráždivý.



N Nebezpečný pro životní prostředí.



## R-věty

R43

Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

R50/53

Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

## S-věty

S2

Uchovávejte mimo dosah dětí.

S13

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

S20/21

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

S24

Zamezte styku s kůží.

S35

Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem.

S36/37

Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.

S46

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

S57

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí.

### Klasifikace látky nebo směsi

Dle směrnice 67/548/EWG nebo 1999/45/EG

Možná nebezpečí:

Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

### Jiná rizika

V souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Podívejte se na kapitolu 12 - výsledky PBT a vPvB hodnocení.

Informace uvedené v této části poukazují na jiná nebezpečí, která však nemají vliv na klasifikaci, avšak přispívají k celkové nebezpečnosti látky nebo směsi

## 3. Složení / informace o složkách

### Směsi

#### CHEMICKÁ CHARAKTERISTIKA

Biocid

#### Nebezpečné složky (GHS)

v souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES  
Datum / Přepracováno.: 16.04.2012  
Produkt: **MYTHIC 10 SC**

Verze: 1.1

(ID č. 30522887/SDS\_CPA\_CZ/CS)

Datum tisku 16.04.2012

## chlorfenapyr technický

Obsah (W/W): 10 %  
Číslo CAS: 122453-73-0  
INDEX-číslo: 608-034-00-3

Acute Tox. 3 (Inhalace - prach)  
Acute Tox. 4 (orální)  
Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1  
H331, H302, H400, H410

## alkylnaftalensulfonát sodný, formaldehydový kondenzát

Obsah (W/W): &lt; 2 %

Skin Corr./Irrit. 2  
Eye Dam./Irrit. 2  
H319, H315

## reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1)

Obsah (W/W): < 0,005 %  
Číslo CAS: 55965-84-9  
INDEX-číslo: 613-167-00-5

Acute Tox. 3 (orální)  
Acute Tox. 2 (Inhalace - mlha)  
Acute Tox. 2 (dermální)  
Skin Corr./Irrit. 1B  
Skin sens. 1  
Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1  
M-faktor akutní: 10  
M-faktor chronický: 1  
H314, H310, H330, H301, H317, H400, H410

## propan-1,2-diol

Obsah (W/W): < 10 %  
Číslo CAS: 57-55-6  
ES-číslo: 200-338-0  
Registrační číslo REACH:  
01-2119456809-23

Nebezpečné složky

dle Směrnice 1999/45/ES

## chlorfenapyr technický

Obsah (W/W): 10 %  
Číslo CAS: 122453-73-0  
INDEX-číslo: 608-034-00-3  
Symbol(y) nebezpečí: T, N  
R-věty: 22, 23, 50/53

## alkylnaftalensulfonát sodný, formaldehydový kondenzát

Obsah (W/W): <= 2 %  
Symbol(y) nebezpečí: Xi  
R-věty: 36/38

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES  
Datum / Přepracováno.: 16.04.2012  
Produkt: **MYTHIC 10 SC**

Verze: 1.1

(ID č. 30522887/SDS\_CPA\_CZ/CS)

Datum tisku 16.04.2012

reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1)

Obsah (W/W): < 0,005 %  
Číslo CAS: 55965-84-9  
INDEX-číslo: 613-167-00-5  
Symbol(y) nebezpečí: T, N  
R-věty: 23/24/25, 34, 43, 50/53

propan-1,2-diol

Obsah (W/W): < 10 %  
Číslo CAS: 57-55-6  
ES-číslo: 200-338-0  
Registrační číslo REACH: 01-2119456809-23

Při, v tomhle oddíle neúplně vypsany klasifikaci včetně tříd/kategorii nebezpečí, výstražných symbolů nebezpečnosti, R-vět a H-vět, je úplné znění uvedeno v kapitole 16.

---

## 4. Pokyny pro první pomoc

### Popis první pomoci

Znečištěný oděv odstraňte.

Při nadýchání:

Postiženého udržovat v klidu, přemístit na čerstvý vzduch, vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

Důkladně omyjte mýdlem a vodou.

Při kontaktu s očima:

Důkladně propláchnout pod tekoucí vodou po dobu minimálně 15 minut při otevřených víčkách.

Při požití:

Okamžitě vypláchněte ústa a vypijte 200-300 ml vody, vyhledejte lékaře.

### Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy: Nejdůležitější známé symptomy a účinky jsou popsány v klasifikaci (vid. kapitola 2) a/nebo v kapitole 11., Další důležité symptomy a účinky nejdou doteď známé.

### Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Zacházení: Ošetřete podle symptomů (dekontaminace, životní funkce), není znám specifický protijed.

---

## 5. Opatření pro zdolávání požáru

### Hasiva

Vhodná hasiva:

rozstřík vody, oxid uhličitý, pěna, hasící prášek

### Zvláštní rizika vyplývající z látky nebo směsi

Oxid uhelnatý, Nitrosní plyny (NOx), Oxid uhličitý, oxidy dusíku, oxidy síry  
V případě požáru může dojít k uvolnění zmíněných látek/skupin látek.

### **Pokyny pro hasiče**

Speciální ochranné vybavení:

Použijte autonomní dýchací přístroj a protichemický oblek.

Další informace:

Odděleně zachyťte vodu kontaminovanou při hašení, nenechte ji odtéci do systému kanalizace nebo odpadních vod. Zbytky po požáru a voda kontaminovaná po hašení musí být zlikvidovány v souladu s platnými předpisy. V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Při vystavení ohni ochlazujte nádoby stříkáním vody.

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

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

Nevdechovat páru/aerosol. Používat osobní ochranný oděv. Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a s oděvem.

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

Nevypouštějte do odpadů, povrchových a podzemních vod. Nevylévejte do podzemní vrstvy země/do země.

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

Pro malá množství: Nabírat s vhodným absorbujícím materiálem (např. pískem, pilinami nebo víceúčelovým pojivem, křemelinou).

Pro velká množství: Zahradit/zadržet hrází. Produkt odčerpejte.

Zlikvidujte absorbovanou látku v souladu s předpisy. Odpad zachycovat do vhodných nádob, které lze označit a utěsnit. Kontaminované podlahy a předměty důkladně očistit vodou a čistícími prostředky při současném dodržení ekologických předpisů.

### **Odkaz na jiné oddíly**

Údaje k omezení a kontrole expozice/Osobním ochranným pracovním pomůckám a pokynům pro likvidaci, můžete vyčíst z oddílů 8 a 13.

## **7. Zacházení a skladování**

### **Opatření pro bezpečné zacházení**

Při správném skladování a manipulaci nejsou nutná žádná zvláštní opatření. Zajistěte důkladné větrání skladů a pracovních prostor. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Před přestávkami a na konci směny musí být umyty ruce popř. obličej.

Ochrana před ohněm a výbuchem:

Žádná speciální opatření. Látka/výrobek není hořlavý. Výrobek není výbušný.

Podmínky pro bezpečné skladování včetně neslučitelnosti/izolovat od potravin, poživatin a krmiv pro zvířata.

Další informace k podmínkám skladování: Chraňte před teplem. Chraňte před přímým slunečním svitem.

Stabilita při skladování:

Doba skladování: 24 mes.

Ochrana před teplotami nižšími než: 0 °C

Produkt může krystalizovat pod hraniční teplotou.

Ochrana před teplotami vyššími než: 40 °C

Pokud je produkt/látka skladován/a při vyšší než uvedené teplotě po delší dobu, může dojít ke změně vlastností produktu.

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

Při relevantních identifikovaných použitích dle oddílu 1 dbejte na dodržení pokynů uvedených v oddílu 7.

---

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

### **Kontrolní parametry**

#### **Omezování expozice**

##### Vybavení pro ochranu osob

Ochrana dýchacího ústrojí:

Vhodná ochrana dýchacího ústrojí při vyšší koncentraci nebo dlouhodobém účinku: Kombinovaný filtr EN 141 typ ABEK (plyny a výpary organických, anorganických, kyselých anorganických a alkalických sloučenin).

Ochrana rukou:

Vhodné ochranné pracovní rukavice odolné proti chemikáliím (EN 374) i pro delší, přímý kontakt (doporučeno: index ochrany 6, odpovídající > 480 minutám doby permeace podle EN 374): např. z nitrilkaučuku (0,4 mm), chloroprenkaučuku (0,5 mm), polyvinylchloridu (0,7 mm) a další.

Ochrana očí:

Ochranné brýle s bočními štíty (rámové brýle) (EN 166)

Ochrana těla:

Ochranu těla je nutno zvolit podle aktivity a možné expozici, např. zástěra, ochranné vysoké boty, protichemický ochranný oděv (podle DIN-EN 465).

##### Obecná bezpečnostní a hygienická opatření

Při zacházení s prostředky na ochranu rostlin v balení konečného spotřebitele platí údaje o vybavení pro ochranu osob v návodu k použití. Doporučuje se používání nepropustných pracovních oděvů. Uchovávejte pracovní oděv odděleně. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

---

## **9. Fyzikální a chemické vlastnosti**

### **Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Forma:	kapalina
Barva:	bělavý
Zápach:	slabý zápach, hořkomandlový
Prách zápachu:	
Hodnota pH:	neurčen cca. 6 - 8 (1 %(m), cca. 21 °C)

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES

Datum / Přepracováno.: 16.04.2012

Verze: 1.1

Produkt: **MYTHIC 10 SC**

(ID č. 30522887/SDS\_CPA\_CZ/CS)

Datum tisku 16.04.2012

Bod tuhnutí (mrazem):	cca. 0 °C (1.013,3 hPa) Informace se vztahuje na rozpouštědlo.	
Rozsah varu:	cca. 85 - 100 °C (1.013,3 hPa) Informace se vztahuje na rozpouštědlo.	
Bod vzplanutí:	cca. 102 °C Bez bodu vzplanutí - měření bylo provedeno až ke stanové teplotě, zapalovací plamínek zhasíná., nevnětlivý	(Směrnice 84/449/EHS, A.9)
Rychlost odpařování:	nepoužitelný	
Vznětlivost:	není lehce zápalný	
Spodní mez výbušnosti:	neurčen	
Horní mez výbušnosti:	neurčen	
Zápalná teplota:	cca. 520 °C Na základě obsahu vody byl produkt klasifikován jako nehořlavý.	(Směrnici 92/69/EEC, A.15)
Tenze par:	cca. 23,3 hPa (20 °C) Informace se vztahuje na rozpouštědlo.	
Hustota:	cca. 1,07 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)	(OECD Směrnice 109)
Relativní hustota par (vzduch):	neurčen	
Rozpuštěnost ve vodě:	dispergovatelný	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow):	nepoužitelný	
Tepelný rozklad:	neurčen	
Dynamická viskozita:	cca. 68 mPa.s (20 °C, 100 1/s)	(OECD 114)
Nebezpečí výbuchu:	Na základě své struktury se produkt klasifikuje jako neexplozivní.	
Vlastnosti podporující oheň/požár:	nepodporující šíření ohně	(Směrnice 2004/73/EG, A.21)

**Další informace**

Další informace:

Pokud nutný, jsou všechny ostatní fyzikální a chemické parametry uvedeny v tomto oddíle.

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

Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k nebezpečným reakcím.

**Chemická stabilita**

Produkt je stabilní, pokud je skladován/manipulován, jak je předepsáno či uvedeno.

**Možnost nebezpečných reakcí**

Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k nebezpečným reakcím.

**Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Viz. BL Kap.7.- Pokyny pro zacházení a skladování.

**Neslučitelné materiály**

Nepřípustné látky:

silné kyseliny, silné zásady, silná oxidační činidla

**Nebezpečné produkty rozkladu**

Nebezpečné produkty rozkladu:

Žádné nebezpečné produkty rozkladu ,jsou-li dodržovány předpisy/instrukce pro skladování a manipulaci .

---

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

Vyhodnocení akutní toxicity:

Při jednorázovém kontaktu s pokožkou prakticky netoxický (á). Při jednorázovém vdechnutí prakticky netoxický (á). Při jednorázovém požití mírně toxický.

Experimentální/vypočtené údaje:

LD50 potkan (orální): 2.315 mg/kg

LC50 potkan (Vdechováním): > 2,0 mg/l 4 h

Nejvyšší možná koncentrace pro testování. Úmrtnost nebyla pozorována. Produkt nebyl testován. Specifikace byla odvozena podle produktů s podobnou strukturou a složením.

LD50 potkan (Kožní): > 5.000 mg/kg (Směrnici OECD 402)

Úmrtnost nebyla pozorována.

Podráždění

Vyhodnocení dráždivých účinků:

Nedráždí oči. Nedráždí pokožku.

Experimentální/vypočtené údaje:

Poleptání/podráždění kůže králík: nedráždivý (Směrnice OECD 404)

Vážná poškození/podráždění očí králík: nedráždivý (Směrnice OECD 405)

Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Údaje o: *chlorfenapyr technický*

Experimentální/vypočtené údaje:

Maximalizační test na morčatech (GPMT) morče: Nesenzibilizující (Směrnice OECD 406)

-----



#### Mutagenita zárodečných buněk

##### Vyhodnocení mutagenity:

Test mutagenicity neodhalil žádný genotoxický potenciál. Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

#### Karcinogenita

##### Vyhodnocení karcinogenity:

Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek. Různé testy na zvířatech neprokázali rakovinotvorný účinek.

#### Reprodukční toxicita

##### Odhad reprodukční toxicity:

Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek. Výsledky zkoušek na zvířatech nenaznačují omezení plodnosti.

#### Vývojová toxicita

##### Vyhodnocení teratogenity:

Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek. Při zkouškách na zvířatech byly prováděny pokusy s dávkami, které nebyly pro rodičovská zvířata toxické. Tyto pokusy nepřinesly důkaz embryotoxického účinku.

#### Toxicita po opakované dávce a toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice)

##### Vyhodnocení toxicity při opakované dávce:

Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek. Po opakovaném podání vysokých dávek zvířatům nebyla pozorována žádná látkovo-specifická organotoxicita.

#### Další informace o toxicitě

Nesprávné použití může poškodit zdraví.

---

## 12. Ekologické informace

### Toxicita

#### Vyhodnocení vodní toxicity:

Velmi toxický (akutní účinek) pro vodní organismy. Uvedené ekologické údaje jsou údaje týkající se aktivní složky.

*Údaje o: chlorfenapyr technický*

*Toxicita pro ryby:*

*LC50 (96 h) 0,0074 mg/l, Pstruh duhový (Smernice 84/449/EHS, C.1, Průtok.)*

*Údaje o: chlorfenapyr technický*

*Vodní bezobratlí:*

*EC50 (48 h) 0,56 mg/l, Daphnia magna (Smernice 84/449/EHS, C.2)*

*Údaje o: chlorfenapyr technický*

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES  
Datum / Přepracováno.: 16.04.2012  
Produkt: **MYTHIC 10 SC**

Verze: 1.1

(ID č. 30522887/SDS\_CPA\_CZ/CS)

Datum tisku 16.04.2012

*Vodní rostliny:*  
*EC50 (72 h) 0,132 mg/l, Scenedesmus subspicatus*  
-----

### **Perzistence a rozložitelnost**

Vyhodnocení biodegradace a vylučování (H<sub>2</sub>O):  
Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

*Údaje o: chlorfenapyr technický*  
*Vyhodnocení biodegradace a vylučování (H<sub>2</sub>O):*  
*Není snadno biologicky odbouratelný (podle kritérií OECD).* -----

### **Bioakumulační potenciál**

Posouzení bioakumulačního potenciálu.:  
Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

*Údaje o: chlorfenapyr technický*  
*Bioakumulační potenciál:*  
*Biokoncentrační faktor: 116, Cyprinus carpio*  
*Akumulace v organismech se neočekává.*  
-----

### **Mobilita v půdě (a jiných úseků, jsou-li k dispozici)**

Posouzení transportu mezi složkami životního prostředí.:  
Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

*Údaje o: chlorfenapyr technický*  
*Posouzení transportu mezi složkami životního prostředí.:*  
*Po zasažení půdy je pravděpodobná adsorpce na pevné částice půdy, proto se neočekává kontaminace podzemních vod.*  
-----

### **Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Produkt neobsahuje žádnou látku, která splňuje PBT-kritéria (perzistentní, bioakumulativní a toxická) nebo vPvB-kritéria (vysoce bioakumulativní, vysoce toxická).

### **Jiné nepříznivé účinky**

Produkt neobsahuje látky, které jsou uvedeny v Příloze I Nařízení (ES) 2037/2000 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu.

### **Dodatečné informace**

Další ekologicko-toxikologický pokyn:  
Nevypouštějte produkt nekontrolovaně do okolního prostředí.

---

## **13. Pokyny k likvidaci**

### **Metody nakládání s odpady**

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES  
 Datum / Přepracováno.: 16.04.2012  
 Produkt: **MYTHIC 10 SC**

Verze: 1.1

(ID č. 30522887/SDS\_CPA\_CZ/CS)

Datum tisku 16.04.2012

Likvidaci, např. ve vhodné spalovně, je nutno provést v souladu s místními úředními předpisy.

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a ve znění pozdějších a souvisejících předpisů

Kontaminovaný obal:

Kontaminované obaly musí být optimálně vyprázdněny a jak látka, tak i produkt musí být zlikvidovány.

## 14. Informace pro přepravu

### Pozemní doprava

ADR

Třída nebezpečí:	9
Obalová skupina:	III
Identif. číslo látky:	UN 3082
Bezpečnostné značky:	9, EHSM
Správný název pro přepravu:	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (obsahuje CHLORFENAPYR 10%)

RID

Třída nebezpečí:	9
Obalová skupina:	III
Identif. číslo látky:	UN 3082
Bezpečnostné značky:	9, EHSM
Správný název pro přepravu:	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (obsahuje CHLORFENAPYR 10%)

### Vnitrozemská vodní doprava

ADN

Třída nebezpečí:	9
Obalová skupina:	III
Identif. číslo látky:	UN 3082
Bezpečnostné značky:	9, EHSM
Správný název pro přepravu:	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (obsahuje CHLORFENAPYR 10%)

### Námořní doprava

IMDG

Třída nebezpečí:	9
Obalová skupina:	III
Identif. číslo látky:	UN 3082
Bezpečnostné značky:	9, EHSM
Znečištění moře:	ANO
Správný název pro přepravu:	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (obsahuje CHLORFENAPYR 10%)

### Sea transport

IMDG

Hazard class:	9
Packing group:	III
ID number:	UN 3082
Hazard label:	9, EHSM
Marine pollutant:	YES
Proper shipping name:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains CHLORFENAPYR 10%)

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES  
 Datum / Přepracováno.: 16.04.2012  
 Produkt: **MYTHIC 10 SC**

Verze: 1.1

(ID č. 30522887/SDS\_CPA\_CZ/CS)

Datum tisku 16.04.2012

**Letecká doprava**

IATA/ICAO

Třída nebezpečí: 9  
 Obalová skupina: III  
 Identif.číslo látky: UN 3082  
 Bezpečnostné značky: 9, EHSM

Správný název pro přepravu:

LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ,  
 KAPALNÁ, J.N. (obsahuje CHLORFENAPYR  
 10%)

**Air transport**

IATA/ICAO

Hazard class: 9  
 Packing group: III  
 ID number: UN 3082  
 Hazard label: 9, EHSM

Proper shipping name:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
 SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains  
 CHLORFENAPYR 10%)

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

Pro uživatele tohoto přípravku na ochranu rostlin platí: 'Pro ochranu lidí a životního prostředí je nutné dodržovat pokyny pro použití.' (Směrnice 1999/45/EC, článek 10 , č. 1.2).

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, ve znění pozdějších a souvisejících předpisů. Zákon č. 477/2001 Sb.o obalech ve znění pozdějších a souvisejících předpisů.

ČSN 65 0201 a ČSN 65 6060 pro skladování, manipulaci a přepravu

Zákon č.350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).

Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí. (Vyhláška č. 329/2004 Sb, par.15,odst.2)

**Posouzení chemické bezpečnosti**

Pokyny pro zacházení s produktem najdete v oddíle 7 a 8 tohto Bezpečnostního listu.

**16. Další informace**

Pro náležitý a bezpečný zacházení s produktem dbejte prosím schválených podmínek, které jsou uvedeny na produktové etiketě.

Úplné znění klasifikace včetně tříd nebezpečí, výstražných symbolů nebezpečnosti, standardních vět o nebezpečnosti a R-vět, pokud jsou uvedeny v kapitole 2 nebo 3 pod nebezpečnými složkami látky nebo přípravku:

T	Toxický.
N	Nebezpečný pro životní prostředí.
Xi	Dráždivý.
22	Zdraví škodlivý při požití.
23	Toxický při vdechování.
50/53	Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
36/38	Dráždí oči a kůži.
23/24/25	Toxický při vdechování, styku s kůží a při požití.
34	Způsobuje poleptání.
43	Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES  
Datum / Přepracováno.: 16.04.2012  
Produkt: **MYTHIC 10 SC**

Verze: 1.1

(ID č. 30522887/SDS\_CPA\_CZ/CS)

Datum tisku 16.04.2012

Acute Tox.	Akutní toxicita
Aquatic Acute	Toxicita pro vodní prostředí - akutní
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky
Skin Corr./Irrit.	Poleptání/podráždění kůže
Eye Dam./Irrit.	Těžké poškození/podráždění očí
Skin sens.	Senzibilizace kůže
H331	Toxický při vdechování.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H315	Dráždí kůži.
H314	Způsobuje těžké popálení kůže a poškození očí.
H310	Při styku s kůží může způsobit smrt.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H301	Toxický při požití.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Údaje v tomto Bezpečnostním listě se zakládají na našich současných znalostech a zkušenostech a popisují produkt z hlediska bezpečnostních požadavků. Údaje nelze považovat v žádném případě za popis vlastností zboží (specifikace produktu). Dohodnutá kvalita nebo vhodnost produktu pro konkrétní způsob nasazení nemůže být odvozena z našich údajů. Na případná ochranná práva stejně jako stávající zákony a ustanovení musí dbát příjemce našeho produktu na vlastní zodpovědnost.

Svislé čáry na levém okraji upozorňují na změny oproti předchozí verzi.