

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 a nařízení komise (EU) č. 453/2010 ze dne 20. května 2010)

MILDICUT

Strana: 1/11

## 1. IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

- 1.1 Identifikace látky nebo přípravku  
Obchodní název MILDICUT  
Další názvy látky MILDICUT®, suspenzní koncentrát obsahující 25 g/l IKF-916 ve vodě, cyazofamid 25 SC, IKF-916 25 SC  
Registrační číslo REACH  
Typ výrobku podle REACH  
Není relevantní  
Směs (organická)
- 1.2 Příslušná určení použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
- 1.2.1 Příslušná určená použití Fungicid  
1.2.2 Nedoporučená použití Nedoporučená použití nejsou známa
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
- 1.3.1 Identifikace výrobce  
Jméno nebo obchodní jméno **ISK Biosciences Europe N.V.**  
Místo podnikání nebo sídlo Pegasus Park, De Kleetlaan 12B – box 9  
B-1831 Diegem, Belgie  
Telefon: +32 2 627 86 11  
Fax: +32 2 627 86 00  
E-mail: - - -
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: 24hodinová linka: +32 14 58 45 45 (BIG)  
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08, Praha 2  
Telefon (nepřetržitě):  
+420 224 91 92 93  
+420 224 91 54 02

## 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi
- 2.1.1 Klasifikace dle nařízení ES č. 1272/2008 Není stanoveno  
2.1.2 Klasifikace dle směrnice 67/548/EHS-1999/45/ES  
Produkt je klasifikován jako nebezpečná látka podle kritérií směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES  
R 52-53 – Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhod. nepřízn. účinky ve vodním prostředí
- 2.2 Prvky označení  
R-věty: Označení dle směrnice 67/548/EHS a 1999/45/ES (DSD/DPD)  
R 52-53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí  
S-věty: S 61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy
- 2.3 Další nebezpečnost  
DSD/DPD - - -  
Neobsahuje složky, které splňují kritéria PBT a/nebo vPvB dle seznamu v příloze XIII nařízení (ES) č. 1907/2006

## 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

- 3.1 Látky Není relevantní

## MILDICUT

### 3.2 Směsi

Název (Registr. č. REACH)	Číslo CAS Číslo ES	Konc.( C)	Klasifikace dle DSD/DPD	Klasifikace dle CLP	Upozornění	Poznámka
cyazofamid (-)	120116-88-3	2,03 %	N, R 50–53	Nebezpečný pro vodní prostředí (Aquatic Acute 1); H 400 Dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy (Aquatic Chronic 1), H 410	(1)	Látka o více složkách
fosforitan sodný (-)	13708-85-5 237-249-1	<25 %	R 52–53	Dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy (Aquatic Chronic 1), H 412	(1)	Látka o více složkách
Methylnaftalensulfonová kyselina/formaldehyd, kopolymer, sodná sůl	81065-51-2	<5 %	Xi, R 41	Nebezpečí poškození očí (Eye Dam. 1), H 318	(1)	Látka o více složkách

(1) Plné znění R-vět a H-vět: viz oddíl 16

## 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

### 4.1 Popis první pomoci

Obecné pokyny

Při nadýchání

Při styku s kůží

Při zasažení očí

Při požití

V případě zdravotních potíží zajistěte lékařskou pomoc.

Přemístěte postiženého na čerstvý vzduch. V případě dýchacích potíží zajistěte lékařskou pomoc.

Okamžitě umyjte vodou. Můžete použít i mýdlo. V případě přetrvávajících potíží, zajistěte lékařskou pomoc

Důkladně vyplachujte vodou. Nepoužívejte neutralizační činidla. V případě přetrvávajících potíží se obraťte na oftalmologa.

Vypláchněte ústa vodou. Nevyvolávejte zvracení. V případě potíží zajistěte lékařskou pomoc.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

#### 4.2.1 Akutní symptomy

Při nadýchání

Při zasažení kůže

Při zasažení očí

Při požití

Škodlivé účinky produktu jsou nepravděpodobné.

Produkt není dráždivý.

Produkt není dráždivý.

Škodlivé účinky produktu jsou nepravděpodobné.

#### 4.2.2 Opožděné symptomy

Jsou-li relevantní a dostupné, budou uvedeny níže.

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

Je-li relevantní a dostupný, bude uveden níže.

## 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

### 5.1 Hasiva

#### 5.1.1 Vhodná hasiva

Hasivo zvolte podle okolního prostředí.

#### 5.1.2 Nevhodná hasiva

Nevhodná hasiva nejsou známa.

### 5.2 Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru: mohou se uvolňovat toxické a korozivní plyny/výpary, např.: dusíkaté plyny, oxidy fosforu, chlorovodík, oxidy síry, oxid uhelnatý, oxid uhličitý.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Při vystavení teplu/ohni: přístroj se stlačeným vzduchem/kyslíkem.  
Ochranný oděv. Rukavice.

## 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

Nevystavujte otevřenému ohni.

---

## MILDICUT

---

6.1.1	Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze	Viz oddíl 8.2
6.1.2	Pro pracovníky zasahující v případě nouze Vhodný ochranný oděv	Rukavice. Ochranný oděv. Viz oddíl 8.2
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí	Zamezte dalšímu úniku produktu a odčerpajte ho do vhodných nádob. Opravte místo úniku a odpojte ho od přívodu produktu. Vhodným zahrazením zabraňte úniku. Zamezte kontaminaci půdy a vod. Zamezte úniku do kanalizační sítě.
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění	Na uniklou kapalinu aplikujte absorbent. Absorbovanou látku přemístěte lopatou do uzavíratelných nádob. Pečlivě posbírejte všechny zbytky uniklého produktu. Kontaminované povrchy omyjte velkým množstvím vody. Po manipulaci vyperte oděv a omyjte vybavení.
6.4	Odkaz na jiné oddíly	Viz oddíl 13.

---

### 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

Informace v tomto oddílu jsou obecného charakteru. Případné relevantní a dostupné expoziční scénáře jsou připojeny v příloze. Vždy dodržujte expoziční scénář, který odpovídá příslušnému použití.

7.1	Opatření pro bezpečné zacházení	Uchovávejte mimo dosah otevřeného ohně. Dodržujte běžné hygienické postupy. Nádoby udržujte důkladně uzavřené. Odpad nevypouštějte do kanalizace.
7.2	Pokyny pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí	
7.2.1	Požadavky pro bezpečné skladování látek	Dodržujte právní předpisy. Zajistěte odpadní jímku k zadržení úniků. Uchovávejte pouze v originálním obalu.
7.2.2	Neslučitelné látky a směsí	Údaje nejsou dostupné.
7.2.3	Vhodný obalový materiál	Vysokohustotní PE
7.2.4	Nevhodný obalový materiál	Údaje nejsou dostupné.
7.3	Specifické konečné / specifická konečná použití	Případné relevantní a dostupné expoziční scénáře jsou připojeny v příloze. Viz informace od výrobce.

---

### 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1	Kontrolní parametry	
8.1.1	Expozice na pracovišti	
	a) Limitní hodnoty expozice na pracovišti	Případné relevantní a dostupné limitní hodnoty jsou uvedeny níže.
	b) Národní biologické limitní hodnoty	Případné relevantní a dostupné limitní hodnoty jsou uvedeny níže.
8.1.2	Metody odběru vzorků	Případné relevantní a dostupné metody jsou uvedeny níže.
8.1.3	Relevantní limitní hodnoty při doporučeném použití látky či směsí	Případné relevantní a dostupné limitní hodnoty jsou uvedeny níže.
8.1.4	Hodnoty DNEL/PNEC	Případné relevantní a dostupné hodnoty jsou uvedeny níže.
8.2	Omezování expozice	Informace v tomto oddílu jsou obecného charakteru. Případné relevantní a dostupné expoziční scénáře jsou připojeny v příloze. Vždy dodržujte příslušné expoziční scénáře odpovídající danému použití.
8.2.1	Vhodné technické kontroly	Uchovávejte mimo dosah otevřeného ohně/tepla. S produktem manipulujte ve venkovních prostorách, u lokálního odvětrávání nebo ventilace či použijte dýchací přístroj.
8.2.2	Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků	Dodržujte běžné hygienické postupy. Nádoby udržujte důkladně uzavřené. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte.
	a) Ochrana dýchacích orgánů	Za běžných podmínek není ochrana dýchacích orgánů nutná.
	Ochrana rukou	Rukavice
	Ochrana rukou	Ochranné brýle
	Ochrana kůže	Ochranný oblek

---

**MILDICUT**

---

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí Viz oddíly 6.2, 6.3 a 13

---

**9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**

9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech	
	Skupenství	Kapalné
	Zápach nebo vůně	Bezbarvý
	Prahová hodnota zápachu	Není relevantní
	Barva	Světle hnědá
	Hodnota pH (20 °C)	- - -
	Bod tání/bod tuhnutí	- - -
	Velikost částic	Není relevantní (kapalina)
	Mezní hodnoty výbušnosti	Údaje nejsou dostupné.
	Hořlavost	Údaje nejsou dostupné s ohledem na přímé nebezpečí požáru.
	Hodnoty log Kow	Údaje nejsou dostupné.
	Dynamická viskozita	0,02 Pa/s, 20 °C
	Kinematická viskozita	Údaje nejsou dostupné.
	Bod tání	Údaje nejsou dostupné.
	Bod varu	Údaje nejsou dostupné.
	Bod vzplanutí	Údaje nejsou dostupné.
	Rychlost odpařování (éter)	Údaje nejsou dostupné.
	Relativní hustota páry	Údaje nejsou dostupné.
	Rozpustnost	Voda, mísitelné
	Relativní hustota	1,2
	Teplota rozkladu	Údaje nejsou dostupné.
	Teplota samovznícení	Údaje nejsou dostupné.
	Výbušné vlastnosti	Nepatří do skupiny chemických látek s výbušnými vlastnostmi
	Oxidační vlastnosti	Nepatří do skupiny látek s oxidačními vlastnostmi
	pH	8,8
	Fyzikální nebezpečnost	Produkt není zařazen do žádné třídy fyzikální nebezpečnosti.
9.2	Další informace	- - -
	Absolutní hustota	1220–1240 kg/m <sup>3</sup>

---

**10. STÁLOST A REAKTIVITA**

10.1	Reaktivita	K nepřímému nebezpečí požáru nejsou dostupné žádné údaje. Látka vykazuje základní reakce.
10.2	Chemická stabilita	Za běžných podmínek je produkt stabilní.
10.3	Možnost nebezpečných reakcí	Údaje nejsou dostupné.
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit	Uchovávejte mimo dosah otevřeného ohně/tepla.
10.5	Neslučitelné materiály	Údaje nejsou dostupné.
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu	Při požáru: mohou se uvolňovat toxické a korozivní plyny/výpary, např.: dusíkaté plyny, oxidy fosforu, chlorovodík, oxidy síry, oxid uhelnatý, oxid uhličitý.

---

**11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**

11.1	Informace o toxikologických účincích
11.1.1	Výsledky testů
	Akutní toxicita
	<u>MILDICUT</u>

---

**MILDICUT**

---

Způsob expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Určení hodnoty
Orálně	LD50		> 2000 mg/kg		Potkan		Experimentální hodnota
Dermálně	LD50		> 2440 mg/kg		Potkan		Experimentální hodnota
Inhalačně	LC50		> 1,64 mg/l	4 hod	Potkan		Experimentální hodnota

cyazofamid

Způsob expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Určení hodnoty
Orálně	LD50		> 5000 mg/kg		Potkan		Experimentální hodnota
Dermálně	LD50		> 2000 mg/kg		Potkan		Experimentální hodnota
Inhalačně	LC50		> 5,5 mg/l	4 hod	Potkan		Experimentální hodnota

Závěr

Nízká akutní toxicita při dermální expozici.

Nízká akutní toxicita při orální expozici.

Nízká akutní toxicita při inhalační expozici.

## Poleptání/podráždění

MILDICUTZávěr

Údaje nejsou dostupné.

Není klasifikováno jako látka způsobující podráždění kůže.

Není klasifikováno jako látka způsobující podráždění očí.

## Respirační nebo kožní senzibilizace

MILDICUTZávěr

Údaje nejsou dostupné.

Produkt nemá senzibilizační účinky na kůži.

## Toxicita pro specifické cílové orgány

MILDICUTZávěr

Údaje nejsou dostupné.

Údaje nejsou dostupné.

## Mutagenita (in vitro)

MILDICUT

Údaje nejsou dostupné.

## Mutagenita (in vivo)

MILDICUT

Údaje nejsou dostupné.

## Karcinogenita

MILDICUT

Údaje nejsou dostupné.

## Toxicita pro reprodukci

MILDICUTZávěr podle CMR

Údaje nejsou dostupné.

Není klasifikováno jako toxické pro reprodukci nebo vývoj.

Není klasifikováno jako mutagenní nebo genotoxické.

Není klasifikováno jako karcinogenní.

## Toxicita – jiné účinky

MILDICUTZávěr

Údaje nejsou dostupné.

## 11.1.2 Další informace

MILDICUT

Údaje nejsou dostupné.

**12. EKOLOGICKÉ INFORMACE**

**MILDICUT**

12.1 Toxicita  
MILDICUT

	Parametr	Metoda	Hodnota	Trvání	Druh	Způsob testování	Sladká/ slaná voda	Určení hodnoty
Akutní toxicita pro ryby	LC50		>100 mg/l	96 hod	Oncorhynchus mykiss			Experim. hodnota
Akutní toxicita pro bezobratlé	EC50		21 mg/l	48 hod	Daphnia magna			Experim. hodnota
Toxicita – řasy a další vodní rostliny	NOEC	OECD 201	100 mg/l	72 hod	Scenedesmus subspicatus		Sladká voda	Experim. hodnota
Toxicita – řasy a další vodní rostliny	ErC50	OECD 201	>100 mg/l	72 hod	Scenedesmus subspicatus		Sladká voda	Experim. hodnota

cyazofamid

	Parametr	Metoda	Hodnota	Trvání	Druh	Způsob testování	Sladká/ slaná voda	Určení hodnoty
Akutní toxicita pro ryby	LC50		>0,10 mg/l	96 hod	Oncorhynchus mykiss			Experim. hodnota
Akutní toxicita pro bezobratlé	EC50		>0,14 mg/l	48 hod	Daphnia magna			Experim. hodnota
Toxicita – řasy a další vodní rostliny	EC50		0,025 mg/l	72 hod	Selenastrum capricornutum			Experim. hodnota

Závěr

Mírně škodlivé pro ryby  
Škodlivé pro bezobratlé (Daphnia)

12.2 Perzistence a rozložitelnost  
Závěr

Ke směsi nejsou dostupné žádné údaje (z testování).

12.3 Bioakumulační potenciál  
MILDICUT

Low Kow

Metoda	Hodnota	Teplota	Určení hodnoty
	Údaje nejsou dostupné		

cyazofamid

Faktor BCF pro ryby

Parametr	Metoda	Hodnota	Trvání	Druh	Určení hodnoty
BCF		286		Oncorhynchus mykiss	Experim. hodnota

Log Kow

Metoda	Hodnota	Teplota	Určení hodnoty
	3,2		

## MILDICUT

### Závěr

Ke směsi nejsou dostupné žádné údaje (z testování).

Mobilita v půdě

### 12.4 MILDICUT

Cyazofamid

(log) Koc

Parametr	Metoda	Hodnota	Určení hodnoty
Koc		1338	Experim. hodnota

fosforitan sodný

(log) Koc

Parametr	Metoda	Hodnota	Určení hodnoty
Koc		952	Experim. hodnota

### Závěr

Ke směsi nejsou dostupné žádné údaje (z testování).

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Neobsahuje složky, které naplňují kritéria PBT a/nebo vPvB uvedená v příloze XIII nařízení (ES) č. 1907/2006.

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

MILDICUT

Potenciál poškození ozónové vrstvy (ODP)

Ozónová vrstva	Produkt není nebezpečný pro ozónovou vrstvu (1999/45/ES)
----------------	--

cyazofamid

Potenciál poškození ozónové vrstvy (ODP)

Ozónová vrstva	Produkt není nebezpečný pro ozónovou vrstvu (nařízení Rady (ES) č. 1005/2009)
----------------	---

fosforitan sodný

Potenciál poškození ozónové vrstvy (ODP)

Ozónová vrstva	Produkt není nebezpečný pro ozónovou vrstvu (nařízení Rady (ES) č. 1005/2009)
----------------	---

## 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

Informace v tomto oddílu jsou obecného charakteru. Případné relevantní a dostupné expoziční scénáře jsou připojeny v příloze. Vždy dodržujte expoziční scénář, který odpovídá příslušnému použití.

### 13.1 Metody nakládání s odpady

- 13.1.1 Právní předpisy o odpadech Kód odpadového materiálu (směrnice 2008/98/ES, rozhodnutí 2001/118/ES)  
02 01 08\* (agrochemický odpad obsahující nebezpečné látky)  
Nebezpečný odpad podle směrnice 2008/98/ES

- 13.1.2 Metody odstraňování Odstraňte ve spalovně s využitím energie určené pro odpady obsahující chlór. Odpad zneškodněte podle platných místních a státních předpisů. Nebezpečný odpad nesmí být mísen s ostatním odpadem. Nemíchejte různé typy nebezpečných odpadů, pokud by tím mohlo dojít ke znečištění prostředí nebo zkomplikovat další nakládání s odpadem. S nebezpečným odpadem je třeba nakládat zodpovědně. Subjekty, které skladují, transportují nebezpečný náklad nebo s ním jinak manipulují, jsou povinné přijmout opatření, která zabrání riziku znečištění prostředí nebo poškození zdraví člověka či zvířat. Nevypouštějte do kanalizace nebo životního prostředí.

- 13.1.3 Obaly/obalové nádoby Kód odpadového materiálu – obal (směrnice 2008/98/ES)  
15 01 10\* (obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné)

## 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Pozemní přeprava (ADR)

**MILDICUT**

14.1	Číslo OSN:	
	Přeprava	Nepodléhá
	Číslo OSN	-
14.2	Náležitý název OSN pro zásilku:	-
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	
	Číslo nebezpečnosti	
	Třída	
	Klasifikační kód	
14.4	Obalová skupina:	
	Obalová skupina	
	Označení	
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí:	
	Označení nebezpečnosti pro životní prostředí	není
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	
	Zvláštní opatření	
	Omezení množství	
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC:	- - -

**Železniční přeprava (RID)**

14.1	Číslo OSN:	
	Přeprava	Nepodléhá
	Číslo OSN	-
14.2	Náležitý název OSN pro zásilku:	
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	
	Číslo nebezpečnosti	
	Třída	
	Klasifikační kód	
14.4	Obalová skupina:	
	Obalová skupina	
	Označení	
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí:	
	Označení nebezpečnosti pro životní prostředí	není
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	
	Zvláštní opatření	
	Omezení množství	
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC:	- - -

**Železniční přeprava (RID)**

14.1	Číslo OSN:	
	Přeprava	Nepodléhá
	Číslo OSN	-
14.2	Náležitý název OSN pro zásilku:	
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	
	Číslo nebezpečnosti	
	Třída	
	Klasifikační kód	
14.4	Obalová skupina:	
	Obalová skupina	
	Označení	
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí:	



**MILDICUT**

	Označení nebezpečnosti pro životní prostředí	není
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	
	Zvláštní opatření	
	Omezení množství	
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC:	- - -
	<b>Vnitrozemní vodní přeprava (ADN)</b>	
14.1	Číslo OSN:	
	Přeprava	Nepodléhá
	Číslo OSN	-
14.2	Náležitý název OSN pro zásilku:	
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	
	Číslo nebezpečnosti	
	Třída	
	Klasifikační kód	
14.4	Obalová skupina:	
	Obalová skupina	
	Označení	
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí:	
	Označení nebezpečnosti pro životní prostředí	není
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	
	Zvláštní opatření	
	Omezení množství	
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC:	- - -
	<b>Námořní přeprava (IMDG)</b>	
14.1	Číslo OSN:	
	Přeprava	Nepodléhá
	Číslo OSN	-
14.2	Náležitý název OSN pro zásilku:	
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	
	Číslo nebezpečnosti	
	Třída	
	Klasifikační kód	
14.4	Obalová skupina:	
	Obalová skupina	
	Označení	
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí:	
	Označení nebezpečnosti pro životní prostředí	není
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	
	Zvláštní opatření	
	Omezení množství	
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC:	
	Příloha II MARPOL 73/78	

**MILDICUT**

**Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)**

14.1	Číslo OSN:		
	Přeprava	Nepodléhá	
	Číslo OSN	-	
14.2	Náležitý název OSN pro zásilku:		
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:		
	Číslo nebezpečnosti		
	Třída		
	Klasifikační kód		
14.4	Obalová skupina:		
	Obalová skupina		
	Označení		
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí:		
	Označení nebezpečnosti pro životní prostředí	není	
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:		
	Zvláštní opatření		
	Přeprava cestujících a nákladu: omezení množství: maximální čisté množství na obal		
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC:	- - -	

**15. INFORMACE O PŘEDPISECH**

15.1	Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi		
	<u>Evropské předpisy</u>		
	Evropské normy pro pitnou vodu	Maximální koncentrace v pitné vodě: 200 mg/l (sodík) (směrnice 98/83/ES)	
	Těkavé organické sloučeniny	0 %	
	Omezení daná přílohou XVII nařízení REACH	Uvedená v příloze XVII nařízení (ES) č. 1907/2006: omezení při výrobě, uvádění na trh a použití některých nebezpečných látek, směsí a výrobků	
	<u>Národní předpisy</u>		
	Nizozemí		
	Waterbezwaarlijkheid (pro Nizozemí)	8	
	Identifikace odpadu – další seznamy odpadových materiálů	LWCA (Nizozemí): KGA kategorie 04	
	Německo		
	WGK	1	Klasifikace znečištění vody na základě složek v souladu s nařízením Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) z 27. července 2005 (Příloha 4)
15.2	Posouzení chemické bezpečnosti	Posouzení chemické nebezpečnosti nebylo provedeno.	

**16. DALŠÍ INFORMACE**

---

---

## MILDICUT

---

### Plné znění R vět uvedených v oddílech 2 a 3:

- R 52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.  
R 50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.  
R 41 Nebezpečí vážného poškození očí.

### Plné znění H-vět uvedených v oddílu 2 a 3:

- H 412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H 318 Způsobuje vážné poškození očí.  
H 400 Vysoce toxický pro vodní organismy.  
H 410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

(\*) = INTERNÍ KLASIFIKACE SPOLEČNOSTI BIG

Látky PBT = perzistentní, bioakumulační a toxické látky

DSD Směrnice o nebezpečných látkách

DPD Směrnice o nebezpečných přípravcích

CLP (EU-GHS) Klasifikace, označení a balení (evropský Globálně harmonizovaný systém)

cyazofamid	10
------------	----

### Specifické limity koncentrace DSD

Cyazofamid	C $\geq$ 2,5 %	N; R 50/53
	0,25 % $\leq$ C < 2,5 %	N; R 51/53
	0,025 % $\leq$ C < 0,25 %	R 52/53

Informace v tomto bezpečnostním listu vycházejí z údajů a vzorků, které má společnost BIG k dispozici. Bezpečnostní list je zpracován podle aktuálně nejlepších schopností a dostupných znalostí. Bezpečnostní list obsahuje pouze doporučené postupy pro bezpečnou manipulaci, použití, spotřebu, skladování, přepravu a likvidaci látek/přípravků/směsí uvedených v oddílu 1. Bezpečnostní listy jsou příležitostně revidovány. Použit lze vždy tu nejaktuálnější verzi. Starší verze je třeba zničit. Není-li v bezpečnostním listu doslovně uvedeno jinak, tyto údaje se nevztahují na látky/přípravky/směsi v čistší formě, ve směsi s dalšími látkami nebo v procesech. Bezpečnostní list neposkytuje specifikaci kvality k uvedeným látkám/přípravkům/směsím. Dodržování pokynů v tomto bezpečnostním listu nezbavuje uživatele odpovědnosti přijmout veškerá opatření, která vycházejí ze zdravého rozumu, předpisů a doporučení nebo která jsou nutná a/nebo užitečná na základě skutečného použití. Společnost BIG nezaručuje přesnost ani úplnost poskytovaných informací. Použití tohoto bezpečnostního listu podléhá licenci a podmínkám omezujících odpovědnost dle licenční smlouvy společnosti BIG. Všechna práva k duševnímu vlastnictví vztahující se na tento bezpečnostní list jsou vlastnictvím společnosti BIG a jejich převod a šíření jsou omezeny. Podrobné informace naleznete v licenční smlouvě společnosti BIG.