

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směsi  
Obchodní název : Videryo F  
Kód výrobku : IBE-4025  
Typ výrobku : SC (suspenzní koncentrát)

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

##### 1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Kategorie hlavního použití : Professional use  
Použití látky nebo směsi : Fungicid

##### 1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Belchim Crop Protection NV/SA  
Technologieaan 7  
1840 Londerzeel - Belgium  
T +32 (0)52 30 09 06 - F +32 (0)52 30 11 35  
[info@belchim.com](mailto:info@belchim.com) - [www.belchim.com](http://www.belchim.com)

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : +32(0)14584545  
24 H/7 days

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Komentář
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha 2	+420 224 919 293 +420 224 915 402	

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)Směsi/Látky: SDS EU 2015: Podle nařízení (EU) 2015/830 (REACH příloha II)

Akutní toxicita (inhalační), kategorie 4 H332  
Senzibilizace kůže, kategorie 1 H317  
Karcinogenita, kategorie 2 H351  
Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1 H400  
Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1 H410  
Plné znění vět H: viz oddíl 16

##### Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Podezření na vyvolání rakoviny. Zdraví škodlivý při vdechování. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Vysoce toxický pro vodní organismy. Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### 2.2. Prvky označení

##### Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



GHS07

GHS08

GHS09

Signální slovo (CLP) :

Varování

Nebezpečné obsažené látky :

folpet (ISO); N-(trichlormethylsulfanyl)ftalimid; kyzofamid (ISO); 4-chlor-2-kyan-N, N-dimethyl-5-(p-tolyl)imidazol-1-sulfonamid; Naphthalenesulfonic acid, methyl-, polymer with formaldehyde, sodium salt

Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) :

H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H332 - Zdraví škodlivý při vdechování.  
H351 - Podezření na vyvolání rakoviny.  
H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

# Videryo F

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (ES) č. 453/2010

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)	: P202 - Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim. P261 - Zamezte vdechování aerosolů. P280 - Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. P302+P352 - PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody. P304+P340 - PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. P391 - Uniklý produkt seberte. P501 - Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.
EUH-věty	: EUH401 - Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.
Další věty	: SP1: Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

### 2.3. Další nebezpečnost

Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII

Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.1. Látky

Nevztahuje se

### 3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	Conc (% w/w)	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
folpet (ISO); N-(trichlormethylsulfanyl)ftalimid	(Číslo CAS) 133-07-3 (Číslo ES) 205-088-6 (Indexové číslo) 613-045-00-1	25 - 50	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
kyazofamid (ISO); 4-chlor-2-kyan-N, N-dimethyl-5-(p-tolyl)imidazol-1-sulfonamid	(Číslo CAS) 120116-88-3 (Indexové číslo) 616-166-00-8	1 - 5	Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
Naphthalenesulfonic acid, methyl-, polymer with formaldehyde, sodium salt	(Číslo CAS) 81065-51-2	1 - 5	Eye Dam. 1, H318

Plné znění H-vět viz Oddíl 16

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

První pomoc – všeobecné	: V případě pochybností, nebo pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře.
První pomoc při vdechnutí	: Přemístěte zasaženou osobu z kontaminované oblasti na čerstvý vzduch. Pokud postižená osoba nedýchá, zahajte umělé dýchání. Vyhledejte lékařskou pomoc.
První pomoc při kontaktu s kůží	: Pokožku omyjte jemným mýdlem a vodou. Opláchněte kůži vodou/osprchujte. Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
První pomoc při kontaktu s okem	: Několik minut opatrně oplachujte vodou. V případě nutnosti vyhledejte očního lékaře.
První pomoc při požití	: Vyplachujte ústa vodou. Je-li postižený plně při vědomí, dejte mu napít vody. Osobě v bezvědomí nikdy nedávejte nic pít. Nevyvolávejte zvracení. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékaře/zdravotní službu.

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/účinky při kontaktu s kůží : Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Chronické příznaky : Kožní vyrážka/zánět.

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

Aplikujte symptomatickou léčbu.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky : Vodní mlha. Polyvalentní pěna. prášek BC. Oxid uhličitý (CO2).

Nevhodná hasiva : Přímý proud vody.

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

V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty : Uvolňují se toxické a korozivní výpary. Páry dusíku. chlorovodík. Oxidy síry. Oxid uhelnatý. Oxid uhličitý.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Opatření pro hašení požáru : Zředte toxické plyny stříkající vodou. Použijte přiměřené množství vody, a bude-li to možné, rozlité výrobek seberte nebo přehraďte.

Ochrana při hašení požáru : rukavice, obličejový štít. Kompletní ohnivzdorný ochranný oděv. Vliv tepla/ohně: přístroj na stlačení vzduch/kyslík.

# Videryo F

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (ES) č. 453/2010

Další informace

: Vodu z hašení nevypouštějte do životního prostředí.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Obecná opatření : Vykliďte \_roctor. Uchovávejte mimo dosah otevřeného ohně.

##### 6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Plány pro případ nouze : Zabraňte styku s pokožkou, očima a oblečením.

##### 6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky : Ochranné rukavice. obličejový štít. Ochranný oděv. Používání osobních ochranných pomůcek viz bod 8.

#### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Přehradte a zachycujte rozstříkovanou tekutinu. Vytékající látku zachycujte a přečerpávejte do vhodných nádob. Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika. Nevylévejte do povrchových ani odpadních vod. Zabraňte nekontrolovanému vypouštění výrobku do životního prostředí.

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

Pro uchovávání : Rozlitou tekutinu nechte vsřebat do absorbujícího materiálu. Naberte na lopatku a vyhoďte do vhodné uzavřené nádoby. Zbytek výrobku opatrně posbírejte.

Způsoby čištění : Kontaminované plochy omyjte velkým množstvím vody.

#### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Pokyny k likvidaci po vyčištění viz bod 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Další rizika v případě zpracování : Plyn/výpary těžší než vzduch při teplotě 20 °C. Během manipulace při vysokých teplotách: Používejte přístroje a osvětlení nevydávající jiskry a zabezpečené proti výbuchu. Používejte přístroje a osvětlení nevydávající jiskry a zabezpečené proti výbuchu.

Opatření pro bezpečné zacházení : Vyvarujte se přímému kontaktu s výrobkem.

Hygienická opatření : Zacházejte s výrobkem podle zásad hygieny a bezpečnosti na pracovišti. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

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

Technická opatření : Zajistěte místní odsávání nebo celkové větrání místnosti. Podlaha skladiště by měla být nepropustná a navržena tak, aby tvořila těsnicí nádrž.

Skladovací podmínky : Uchovávejte v temnu. Skladujte na suchém místě. Nádobu udržujte neprodyšně uzavřenou.

Zdroje tepla a vznícení : Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

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

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

#### 8.1. Kontrolní parametry

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 8.2. Omezování expozice

##### Vhodné technické kontroly:

Zajistěte místní odsávání nebo celkové větrání místnosti. Omezte dobu expozice a počet pracovníků vystavených výrobku.

##### Materiály pro ochranný oděv:

Polyvinylchlorid (PVC). Pryž

##### Ochrana rukou:

Ochranné rukavice

##### Ochrana očí:

Obličejový štít

##### Ochrana kůže a těla:

Ochrana celého těla

##### Ochrana cest dýchacích:

V případě nedostatečného větrání: Plynová maska s typem filtru

##### Omezování a sledování expozice životního prostředí:

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

# Videryo F

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (ES) č. 453/2010

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Kapalina
Vzhled	: neprůsvitný.
Barva	: Běžová.
Zápach	: Nejsou dostupné žádné údaje
Práh zápachu	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH roztok	: 6 (1% aqueous solution; 20,7 °C)
Relativní rychlost odpařování (butylacetát = 1)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nevztahuje se
Teplota tuhnutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod varu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod vzplanutí	: > 93 °C Nehořlavý
Teplota samovznícení	: > 600 °C
Teplota rozkladu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Nevztahuje se
Tlak páry	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota par při 20 °C	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota	: 1,2386 (20°C)
Rozpustnost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, kinematičká	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, dynamická	: 74 - 1609 mPa.s (40 °C)
Výbušnost	: Nevýbušný.
Oxidační vlastnosti	: Neoxidující materiál.
Omezené množství	: Nejsou dostupné žádné údaje

#### 9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 10.2. Chemická stabilita

Stabilní při pokojové teplotě a při používání za běžných podmínek.

#### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za běžných podmínek žádné.

#### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Styk s: Voda, vlhkost.

#### 10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek uchování a používání by neměly vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita (orální)	: Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)
Akutní toxicita (pokožka)	: Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)
Akutní toxicita (vdechnutí)	: Vdechování: Zdraví škodlivý při vdechování.

Videryo F	
LD50, orálně, potkan	> 2000 mg/kg
LD50, dermálně, potkan	> 2000 mg/kg
LC50, inhalačně, potkan (mg/l)	1 - 5 mg/l/4 h
ATE CLP (výpary)	1 mg/l/4 h
ATE CLP (prach, mlha)	1 mg/l/4 h

žiravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)
Doplňkové informace	: Není dráždivý pro králíky při aplikaci na kůži
Vážné poškození očí / podráždění očí	: Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)

# Videryo F

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (ES) č. 453/2010

Doplňkové informace	: Mírně dráždivý pro králíky při aplikaci do očí
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)
Karcinogenita	: Podezření na vyvolání rakoviny.

### kyazofamid (ISO); 4-chlor-2-kyan-N, N-dimethyl-5-(p-tolyl)imidazol-1-sulfonamid (120116-88-3)

NOAEL (chronická, orálně, zvířata/samci, 2 roky)	> 171 mg/kg tělesné hmotnosti (rat)
--	-------------------------------------

Toxicita pro reprodukci : Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)

### kyazofamid (ISO); 4-chlor-2-kyan-N, N-dimethyl-5-(p-tolyl)imidazol-1-sulfonamid (120116-88-3)

NOAEL (zvíře/samec, F0/P)	89 mg/kg bw/day (rat)
---------------------------	-----------------------

NOAEL (zvíře/samec, F1)	89 mg/kg bw/day (rat)
-------------------------	-----------------------

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)

### kyazofamid (ISO); 4-chlor-2-kyan-N, N-dimethyl-5-(p-tolyl)imidazol-1-sulfonamid (120116-88-3)

NOAEL (orálně, potkan, 90 dnů)	29,5 mg/kg tělesné hmotnosti/den
--------------------------------	----------------------------------

Nebezpečnost při vdechnutí : Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Akutní vodní toxicita : Vysoce toxický pro vodní organismy.

Chronická vodní toxicita : Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### Videryo F

LC50 ryby 1	0,669 mg/l (96h) (Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout))
-------------	--

EC50 dafnie 1	2,42 mg/l (48h) (Daphnia magna)
---------------	---------------------------------

ErC50 (řasy)	> 109,5 mg/l (72h) (Pseudokirchneriella subcapitata)
--------------	--

NOEC (akutní)	dafnie (hrotnatka)
---------------	--------------------

### folpet (ISO); N-(trichlormethylsulfanyl)ftalimid (133-07-3)

NOEC chronická, ryby	0,0081 mg/l (33d) (Pimephales promelas)
----------------------	---

NOEC chronická, koryši	0,00031 mg/l (21d) (Daphnia magna)
------------------------	------------------------------------

### kyazofamid (ISO); 4-chlor-2-kyan-N, N-dimethyl-5-(p-tolyl)imidazol-1-sulfonamid (120116-88-3)

NOEC chronická, ryby	0,09 mg/l (28d) (Pimephales promelas)
----------------------	---------------------------------------

NOEC chronická, koryši	0,011 (21d) (Daphnia magna)
------------------------	-----------------------------

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

#### folpet (ISO); N-(trichlormethylsulfanyl)ftalimid (133-07-3)

Biologický rozklad	Snadno biologicky odbouratelný
--------------------	--------------------------------

### kyazofamid (ISO); 4-chlor-2-kyan-N, N-dimethyl-5-(p-tolyl)imidazol-1-sulfonamid (120116-88-3)

Biologický rozklad	Not biodegradable
--------------------	-------------------

### 12.3. Bioakumulační potenciál

#### folpet (ISO); N-(trichlormethylsulfanyl)ftalimid (133-07-3)

BCF ryby 1	56 (Lepomis macrochirus)
------------	--------------------------

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	3,017 (20°C)
---	--------------

# Videryo F

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (ES) č. 453/2010

<b>kyazofamid (ISO); 4-chlor-2-kyan-N, N-dimethyl-5-(p-tolyl)imidazol-1-sulfonamid (120116-88-3)</b>	
BCF ryby 1	286 (Oncorhynchus mykiss)
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	3,2 (24-25°C)

### 12.4. Mobilita v půdě

<b>folpet (ISO); N-(trichlormethylsulfanyl)ftalimid (133-07-3)</b>	
Log Koc	2,48

<b>kyazofamid (ISO); 4-chlor-2-kyan-N, N-dimethyl-5-(p-tolyl)imidazol-1-sulfonamid (120116-88-3)</b>	
Log Koc	3,13
Ekologie - půda	Výrobek se vstřebává do půdy.

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

<b>Videryo F</b>	
Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII	
Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII	

<b>Složka</b>	
folpet (ISO); N-(trichlormethylsulfanyl)ftalimid (133-07-3)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky : Není nebezpečný pro ozónovou vrstvu.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

Místní předpisy (o odpadu)

: Postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů a podle jeho prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů jako nebezpečný odpad. Nevypouštějte do kanalizace a vodních toků.

Kontaminované obaly

Postupujte podle zákona č. 477/2001 Sb. o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění a podle vyhlášky č. 381/2001 Sb.

Prázdné obaly od pomocného prostředku důkladně vypláchněte vodou, která se následně použije ke přípravě postřikové kapaliny. Následně prázdný obal předejte do sběru k recyklaci nebo spálení ve schválené spalovně vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200-1400 °C a čištěním plyných zplodin.

Stejným způsobem je nutno zneškodnit nepoužité zbytky pomocného prostředku.

Katalogové číslo druhu odpadu včetně označení nebezpečnosti odpadu: 02 01 08 N; název druhu odpadu: agrochemický odpad obsahující nebezpečné látky.

Metody nakládání s odpady: Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

Metody nakládání s odpady

: Nevyhazujte do domovního odpadu.

Doporučení týkající se likvidace produktu/obalu

: Likvidujte bezpečným způsobem podle místních/národních předpisů.

Ekologie - odpadní materiály

: Nevylévejte do kanalizace ani do vodních toků.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu


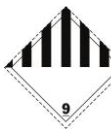
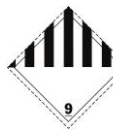
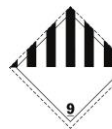
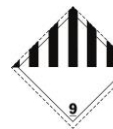
V souladu s předpisy ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Zvláštní použitá ustanovení: 375	Zvláštní použitá ustanovení: 969	Zvláštní použitá ustanovení: A197	Zvláštní použitá ustanovení: 375	Zvláštní použitá ustanovení: 375
<b>14.1. UN číslo</b>				
3082	3082	3082	3082	3082
<b>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>				
LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Folpet, Cyazofamid)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Folpet, Cyazofamid)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Folpet, Cyazofamid)	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Folpet, Cyazofamid)	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Folpet, Cyazofamid)

# Videryo F

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (ES) č. 453/2010

Popis přepravního dokladu				
UN 3082 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Folpet, Cyazofamid), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Folpet, Cyazofamid), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Folpet, Cyazofamid), 9, III	UN 3082 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Folpet, Cyazofamid), 9, III	UN 3082 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Folpet, Cyazofamid), 9, III
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu				
9	9	9	9	9
				
14.4. Obalová skupina				
III	III	III	III	III
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí				
Nebezpečný pro životní prostředí : Ano	Nebezpečný pro životní prostředí : Ano Způsobuje znečištění mořské vody : Ano	Nebezpečný pro životní prostředí : Ano	Nebezpečný pro životní prostředí : Ano	Nebezpečný pro životní prostředí : Ano
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

#### Pozemní přeprava

Zvláštní předpis (ADR) : 274, 335, 375, 601

Oranžové tabulky :



#### Doprava po moři

Nejsou dostupné žádné údaje

#### Letecká přeprava

Nejsou dostupné žádné údaje

#### Vnitrozemská lodní doprava

Kód klasifikace (ADN) : M6

Počet modrých kuželů / světél (ADN) : 0

#### Železniční přeprava

Nejsou dostupné žádné údaje

### 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nevztahuje se

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

#### 15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje látky, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV nařízení REACH

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

Nařízení 2012/18/EU (SEVESO III)

# Videryo F

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (ES) č. 453/2010

### 15.1.2. Národní předpisy

- zákon č. 350/2011 Sb, o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- vyhláška č. 402/2011 Sb, o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí
- zákon č. 258/2000 Sb, o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů
  
- zákon č. 326/2004 Sb, o rostlinolékařské péči a změně některých souvisejících zákonů, v platném znění
- vyhláška č. 327/2012 Sb, o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin v platném znění
- vyhláška č. 32/2012 Sb, o přípravcích a dalších prostředcích na ochranu rostlin, v platném znění
  
- zákon č. 185/2001 Sb, o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění
- vyhláška č. 376/2001 Sb, o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů v platném znění
- vyhláška č. 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) v platném znění
- vyhláška č. 383/2001 Sb, o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění
- vyhláška č. 294/2005 Sb, o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb, o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění
- zákon č. 477/2001 Sb, o obalech a ve změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění
- zákon č. 254/2001 Sb, o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění
  
- vyhláška MZV č. 64/1987 Sb. o Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), v platném znění
- vyhláška MZV č. 8/1985 Sb, o Úmluvě o mezinárodní železniční přepravě (COTIF), v platném znění
- zákon č. 49/1997 Sb, o civilním letectví a o změně a doplnění zákona č. 455/1991 Sb, o živnostenském podnikání (živnostenský zákon) v platném znění
- zákon č. 61/2000 Sb, o námořní plavbě, v platném znění

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo vypracováno hodnocení chemické bezpečnosti

## ODDÍL 16: Další informace

Označení změn:			
Oddíl	Změněná položka	Změna	Poznámky
2.2	Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)	Upraveno	
3	Složení/informace o složkách	Upraveno	
4.1	První pomoc při požití	Upraveno	
4.1	První pomoc – všeobecné	Upraveno	
4.1	První pomoc při vdechnutí	Upraveno	
4.1	První pomoc při kontaktu s kůží	Upraveno	
4.1	První pomoc při kontaktu s okem	Upraveno	
4.2	Chronické příznaky	Přidáno	
5.1	Nevhodná hasiva	Přidáno	
5.1	Vhodné hasicí prostředky	Upraveno	
5.2	V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty	Upraveno	
5.3	Další informace	Přidáno	
5.3	Opatření pro hašení požáru	Přidáno	
5.3	Ochrana při hašení požáru	Upraveno	
6.1	Ochranné prostředky	Upraveno	
6.1	Plány pro případ nouze	Upraveno	
6.1	Obecná opatření	Přidáno	
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí	Upraveno	
6.3	Způsoby čištění	Přidáno	
6.3	Pro uchovávání	Upraveno	



# Videryo F

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (ES) č. 453/2010

6.4	Odkaz na jiné oddíly (8, 13)	Upraveno	
7.1	Další rizika v případě zpracování	Upraveno	
7.1	Opatření pro bezpečné zacházení	Upraveno	
7.1	Hygienická opatření	Upraveno	
7.2	Zdroje tepla a vznícení	Přidáno	
7.2	Skladovací podmínky	Přidáno	
7.2	Technická opatření	Přidáno	
8.2	Vhodné technické kontroly	Upraveno	
8.2	Ochrana očí	Upraveno	
8.2	Ochrana cest dýchacích	Upraveno	
8.2	Ochrana kůže a těla	Upraveno	
9.1	Bod vzplanutí	Upraveno	
9.1	Viskozita, kinematičká	Přidáno	
9.1	Oxidační vlastnosti	Upraveno	
9.1	Výbušnost	Upraveno	
9.1	Viskozita, dynamická	Upraveno	
9.1	Relativní hustota	Přidáno	
10.1	Reaktivita	Upraveno	
10.2	Chemická stabilita	Upraveno	
10.3	Možnost nebezpečných reakcí	Upraveno	
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit	Upraveno	
11.1	Doplňkové informace	Přidáno	
11.1	Důvod pro neklasifikování	Přidáno	
12.1	LC50 ryby 1	Upraveno	
12.1	NOEC (akutní)	Upraveno	
12.1	EC50 dafnie 1	Upraveno	
12.1	ErC50 (řasy)	Upraveno	
12.6	Jiné nepříznivé účinky	Přidáno	
13.1	Ekologie - odpadní materiály	Přidáno	
13.1	Doporučení týkající se likvidace produktu/obalu	Přidáno	
13.1	Metody nakládání s odpady	Upraveno	

Úplné znění vět H a EUH:	
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1
Carc. 2	Karcinogenita, kategorie 2
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže, kategorie 1
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.

# Videryo F

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (ES) č. 453/2010

H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH401	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

### Klasifikace a postup použité k odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	H332	Na základě údajů ze zkoušek
Skin Sens. 1	H317	Výpočtová metoda
Carc. 2	H351	Výpočtová metoda
Aquatic Acute 1	H400	Výpočtová metoda
Aquatic Chronic 1	H410	

bezpečnostní list (dle Přílohy II REACH)

*Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku*