



## PROFILER WG

Verzia 2 / SK  
102000008434

1/11

Dátum revízie: 06.10.2017  
Dátum tlače: 29.01.2018

### ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

#### 1.1 Identifikátor produktu

**Obchodný názov** PROFILER WG  
**Kód výrobku (UVP)** 06464904

#### 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

**Použitie** Fungicíd

#### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

**Dodávateľ** Bayer, spol s.r.o.  
Karadžičova 2  
811 09 Bratislava  
Slovensko

**Telefón** +421 2 59 213 111

**Fax** +421 2 5921 3945

**Zodpovedné oddelenie** E-mail: bcs.sk@bayer.com

#### 1.4 Núdzové telefónne číslo

**Núdzové telefónne číslo** +421 2 5477 4166 (Toxikologické inform. centrum)

### ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

#### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

**Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, v zmysle neskoršieho znenia a doplnku.**

Podráždenie očí: Kategória 2  
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Akútna vodná toxicita: Kategória 1  
H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

Chronická vodná toxicita: Kategória 2  
H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

#### 2.2 Prvky označovania

**Označenie podľa zákona č. 405/2011 Z.z. a vyhlášky MPA RV č. 488/2011 Z.z.**

Nebezpečný pri manipulácii/použití.



**Výstražné slovo:** Pozor

#### Výstražné upozornenia

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.  
H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.  
EUH401 Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV podľa Nariadenia (ES) č.

1907/2006



## PROFILER WG

Verzia 2 / SK  
102000008434

2/11

Dátum revízie: 06.10.2017

Dátum tlače: 29.01.2018

životné prostredie.

### Bezpečnostné upozornenia

P280 Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranné okuliare/ ochranu tváre.  
P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi predpismi.

### 2.3 Iná nebezpečnosť

Iné nebezpečenstvo nie je známe.

## ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

### 3.2 Zmesi

#### Chemická povaha

Vo vode dispergovateľný granulát (WG)  
Fosetyl-aluminium 66,67% + Fluopicolide 4,44 %

#### Nebezpečné zložky

Výstražné upozornenia podľa nariadenie (ES) č. 1272/2008

Název	Č. CAS / Č.EK / REACH Reg. No.	Klasifikácia	Konc. [%]
		NARIADENIE (ES) č. 1272/2008	
Fosetyl-aluminium	39148-24-8 254-320-2	Eye Dam. 1, H318	66,67
Fluopicolide	239110-15-7	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	4,44
Sodium diisopropylnaphthalene sulphonate	1322-93-6 215-343-3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	> 1,0 – < 3,0
Kaolin	1332-58-7 310-194-1	Neklasifikovaný	> 1,0
Synthetic amorphous silica	112926-00-8 231-545-4	Neklasifikovaný	> 1,0

### Ďalšie informácie

Plný text H-údajov uvedených v tomto oddieli viď oddiel 16.

## ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

**Všeobecné odporúčania** Vyneste z miesta ohrozenia. Odstráňte okamžite kontaminovaný odev a bezpečným spôsobom ho zneškodnite.

**Vdychovanie** Premiestnite postihnutého na čerstvý vzduch a ponechajte ho v klude. Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.



## PROFILER WG

Verzia 2 / SK  
102000008434

3/11

Dátum revízie: 06.10.2017  
Dátum tlače: 29.01.2018

---

<b>Kontakt s pokožkou</b>	Umyje dôkladne veľkým množstvom vody a mydlom alebo použije polyetylén glykol 400, pokiaľ je k dispozícii, a následne opláchnite vodou. Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
<b>Kontakt s očami</b>	Okamžite omývajte veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút. Ak sa vyvinie a pretrváva podráždenie, zaistite lekárske ošetrovanie.
<b>Požitie</b>	NEVYVOLÁVAJTE zvracanie. Vypláchnite si ústa. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc alebo toxikologické stredisko pre pomoc postihnutým otravou.
<b>4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené</b>	
<b>Symptómy</b>	Dráždenie
<b>4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania</b>	
<b>Zaobchádzanie</b>	Neexistuje špecifický protiliek. Liečte symptomaticky. Výplach žalúdka nie je potrebné bežne vykonávať. Ak bolo požitie väčšie množstvo (viac ako jedno prehltutie) podajte živočíšne uhlie.

---

## ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

### 5.1 Hasiace prostriedky

**Vhodné** Použite postrek vodou, penu odolnú alkoholu, suchý chemický prášok alebo oxid uhličitý.

**Nevhodné** Veľký prúd vody

**5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi** V prípade požiaru sa uvoľňujú nebezpečné plyny., V prípade požiaru sa môžu uvoľňovať nasledujúce plyny.: Oxid uhoľnatý (CO), Oxidy dusíka (NOx), Fluorovodík, Chlorovodík (HCl)

### 5.3 Rady pre požiarnikov

**Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov** Pri požiari a/alebo výbuchu nedýchajte dymy. Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj.

**Iné informácie** Odstráňte prípravok z miesta požiaru alebo ochladzujte obaly vodou aby sa zabránilo vytváraniu tlaku v dôsledku tepla. Nedovoľte uniknúť z miesta hasenia požiaru a odvieť do kanalizácie alebo vodných tokov.

---

## ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

### 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

**Bezpečnostné opatrenia** Zabráňte tvorbe prachu. Vyhnite sa kontaktu s prípravkom alebo s kontaminovaným povrchom. Udržujte osoby mimo dosahu smeru vetra a miesta vyliatia/úniku. Použite prostriedky osobnej ochrany. Pri práci s prípravkom nejedzte, nepite a nefajčite.

**PROFILER WG**Verzia 2 / SK  
10200008434

4/11

Dátum revízie: 06.10.2017

Dátum tlače: 29.01.2018

**6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie** Zabráňte preniknutiu prípravku do pôdy, kanalizácie, povrchových vôd a vodných zdrojov. Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.

**6.3 Metódy a materiál na zabránenie šírenia a vyčistenie**

**Spôsoby čistenia** Použite mechanické manipulačné zariadenie. Zmeťte a uložte do označeného a pevne uzatvoreného obalu. Dôkladne umyte kontaminované povrchy a predmety, dodržujte zásady ochrany životného prostredia.

**Ďalšie pokyny** Podľa miestnej situácie zvažte ďalšie opatrenia.

**6.4 Odkaz na iné oddiely** Informácie o bezpečnom zaobchádzaní, viď. oddiel 7.  
Informácie o osobných ochranných pomôckach, viď. oddiel 8.  
Informácie o likvidácii, viď. oddiel 13.

**ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE****7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

**Pokyny pre bezpečnú manipuláciu** U strojného zariadenia zaisťte dostatočné odvetrávanie a odsávanie prachu. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.

**Odporúčania na ochranu pred požiarom a výbuchom** Uschovávajúte mimo dosahu tepla a zdrojov zapálenia.

**Hygienické opatrenia** Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Pracovné odevy uchovávajúte oddelene. Vyzlečte ihneď postriekaný odev a pred ďalším použitím ho vyperte. Po zaobchádzaní a pred jedlom, pitím, žuvaním žuvačky, použitím tabaku a použitím toalety si dôkladne umyte ruky mydlom a vodou. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.

**7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility**

**Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby** Skladujte v miestach prístupných len povolanej osobe. Skladujte v pôvodnej nádobe. Udržujte nádobu tesne uzatvorenú na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Chráňte pred slnečným žiarením.

**Návod na bežné skladovanie** Udržujte mimo kontakt s potravinami, nápojmi a krmivami pre zvieratá.

**Vhodné materiály** Film tvorený zliatinou hliníka (min. 0,007 mm hliníka)

**7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia** Dodržujte pokyny uvedené v etikete alebo príbalovom letáku.

**ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA****8.1 Kontrolné parametre**

Zložky	Č. CAS	Kontrolné parametre	Aktualizácia	Podstata
Fosetyl-aluminium	39148-24-8	5 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*
Fluopicolide	239110-15-7	2,2 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*



**PROFILER WG**

Verzia 2 / SK  
102000008434

5/11

Dátum revízie: 06.10.2017  
Dátum tlače: 29.01.2018

Kaolin (Aerosol.)	1332-58-7	6 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Celkový)	1332-58-7	10 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Aerosol.)	1332-58-7	4 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Aerosol.)	1332-58-7	2 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Aerosol.)	1332-58-7	10 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Aerosol.)	1332-58-7	3 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Dýchateľná frakcia aerosól)	1332-58-7	2 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Aerosol.)	1332-58-7	5 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Aerosol.)	1332-58-7	5 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Prach.)	1332-58-7	10 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Respirabilné frakcie.)	1332-58-7	2 mg/m <sup>3</sup> (CALC FIB>5)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Dýchateľná frakcia aerosól)	1332-58-7	2 mg/m <sup>3</sup> (CALC FIB>5)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Respirabilné frakcie.)	1332-58-7	2 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin	1332-58-7	10 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Synthetic amorphous silica	112926-00-8	0,3 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	12 2011	SLK NPEL
Synthetic amorphous silica	112926-00-8	4 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	12 2011	SLK NPEL

\*OES BCS: Interné hodnoty expozície Bayer AG, Crop Science Division pre pracovné prostredie (Occupational Exposure Standard)

**8.2 Kontroly expozície**

**Prostriedok osobnej ochrany**

Pri používaní sa riad'te návodom uvedeným v etike. Použite ochranné pomůcky podľa nasledujúceho doporučenia.

**PROFILER WG**Verzia 2 / SK  
102000008434

6/11

Dátum revízie: 06.10.2017

Dátum tlače: 29.01.2018

<b>Ochrana dýchacích ciest</b>	Použite respirátor zodpovedajúci norme SSN EN 149FFP1 s filtrom proti časticiam (ochranný faktor 4) alebo ekvivalent. Ochrana dýchacieho ústrojenstva by mala byť použitá na obmedzenie reziduálneho rizika len krátkodobo, a len ak sú vykonané všetky opatrenia na redukciiu expozície zo zdroja napr. zachytávanie a/alebo lokálne podtlakové vetranie. Pri používaní respirátora a manipulácie s ním vždy postupujte podľa pokynov výrobcu.
<b>Ochrana rúk</b>	Dodržiavajte láskavo pokyny dodávateľa rukavíc, týkajúce sa priepustnosti a doby prieniku. Vezmite tiež do úvahy špecifické miestne podmienky pri ktorých sa produkt používa, ako je nebezpečenstvo rezania, brúsenia a dlhá doba kontaktu. Kontaminované rukavice umyte. Zlikvidujte ich, ak sú kontaminované z vnútra, perforované alebo kontamináciu zvonku nemožno odstrániť. Dôkladne si umyte ruky po práci a vždy pred jedlom, pitím, fajčením alebo použitím toalety. Materiál Nitriлкаučuk Miera priepustnosti > 480 min Hrúbka rukavíc > 0,4 mm Index ochrany Trieda 6 Smernica Ochranné rukavice vyhovujúce EN 374.
<b>Ochrana zraku</b>	Použite ochranné okuliare (vyhovujúce EN166, oblasť použitia = 5 alebo ekvivalent).
<b>Ochrana pokožky a tela</b>	Použite štandardnú kombinézu a ochranný odev proti chemickým látkam kategória 3 typ 5. V prípade rizika zvýšenej expozície je potrebné použiť ochranný odev s vyššou úrovňou ochrany. Oblečte si dve vrstvy pokiaľ je to možné. Kombinéza z polyesteru a bavlny alebo len bavlny by mala byť pod ochranným odevom a mala by byť profesionálne pravidelne čistená.
<b>Všeobecné bezpečnostné opatrenia</b>	Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

**ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI****9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

<b>Forma</b>	vo voderozpustné granuly
<b>Farba</b>	svetlohnedý
<b>Zápach</b>	slabý, charakteristický
<b>pH</b>	cca. 3,6 pri 1 % (23 °C) (CIPAC D voda (342ppm))
<b>Teplota samovznietenia</b>	264 °C
<b>Sypná hmotnosť</b>	cca. 0,600 g/ml (objemová hmotnosť)
<b>Rozpustnosť vo vode</b>	dispergovateľný
<b>Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda</b>	Fosetyl Aluminium: log Pow: -2,1 Fluopikolid: log Pow: 2,9 pri pH 7



## PROFILER WG

Verzia 2 / SK  
102000008434

7/11

Dátum revízie: 06.10.2017  
Dátum tlače: 29.01.2018

---

<b>Citlivosť voči nárazu</b>	Necitlivý na úder.
<b>Požiarne číslo</b>	CN3 Miestne horenie bez šírenia
<b>Oxidačné vlastnosti</b>	Nemá oxidačné účinky
<b>Výbušnosť</b>	Nie je výbušný 92/69/EEC, A.14 / OECD 113
<b>9.2 Iné informácie</b>	Ďalšie fyzikálno-chemické vlastnosti súvisiace s bezpečnosťou nie sú známe.

---

### ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

#### 10.1 Reaktivita

**Tepelný rozklad** Stabilný za normálnych podmienok.

**10.2 Chemická stabilita** Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.

**10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** Pri správnom skladovaní a manipulácii je stabilný.

**10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** Extrémne teploty a priame slnečné svetlo.

**10.5 Nekompatibilné materiály** Skladujte len v pôvodnej nádobe.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu** Nie sú predpokladané pri bežnom použití.

---

### ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

#### 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

**Akútna orálna toxicita** LD50 (Potkan) > 2.500 mg/kg

**Akútna inhalačná toxicita** Nie je relevantné vzhľadom k obmedzenému vytváraniu prachu.

**Akútna dermálna toxicita** LD50 (Potkan) > 2.000 mg/kg

**Podráždenie pokožky** Žiadne podráždenie pokožky (Králik)

**Podráždenie očí** Dráždiaci oči. (Králik)

**Senzibilizácia** Nespôsobuje senzibilizáciu. (Morča)  
OECD Direktíva 406, Buehlerov test

#### Zhodnotenie STOT Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia

Fosetyl Aluminium: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Fluopikolid: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Zhodnotenie STOT Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia

Fosetyl Aluminium nevykazoval osobitne ciele toxickú toxicitu na orgánoch v experimentálnych štúdiách na



## PROFILER WG

Verzia 2 / SK  
102000008434

8/11

Dátum revízie: 06.10.2017  
Dátum tlače: 29.01.2018

zvieratách.

Fluopikolid nevykazoval osobitne cielenú toxicitu na orgánoch v experimentálnych štúdiách na zvieratách.

### Zhodnotenie mutagenicity

Fosetyl Aluminium nevykázal mutagénne alebo genotoxické účinky v celkovej preukaznosti in vivo a in vitro testoch.

Fluopikolid nevykázal mutagénne alebo genotoxické vlastnosti podľa celkovej preukaznosti dôkazov v in vitro a in vivo testoch.

### Zhodnotenie karcinogenicity

Fosetyl Aluminium nevykazoval karcinogénny účinok v chronických skrmovacích štúdiách na krysách a myšiach.

Fluopikolid spôsobil pri vysokých dávkach zvýšený výskyt nádorov na nasledujúcich druhoch zvierat myši na nasledujúcich orgánoch: Pečeň. Mechanizmus, ktorý spôsobuje vznik nádorov u hlodavcov a druh pozorovaných nádorov, nie je relevantný pre človeka.

### Zhodnotenie reprodukčnej toxicity

Fosetyl Aluminium nevykazuje reprodukčnú toxicitu v dvoj-generačných štúdiách vykonaných na krysách.

Fluopikolid nevykazuje reprodukčnú toxicitu v dvoj-generačných štúdiách vykonaných na krysách.

### Zhodnotenie vývojová toxicita

Fosetyl Aluminium nevykázal vývojovú toxicitu na krysy a králiky.

Fluopikolid nevykázal vývojovú toxicitu na krysy a králiky.

### Aspiračná nebezpečnosť

|| Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

## ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

### 12.1 Toxicita

<b>Toxicita pre ryby</b>	LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)) 8,5 mg/l Expozičný čas: 96 h
<b>Chronická toxicita pre ryby</b>	Pimephales promelas (Ryba rodu) NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 0,155 mg/l Expozičný čas: 33 d Hodnota sa vzťahuje k účinnej látke fluopicolide.
<b>Toxicita pre vodné bezstavovce</b>	LC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)) > 100 mg/l Expozičný čas: 48 h
<b>Chronická toxicita na vodné bezstavovce</b>	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) (Daphnia magna (perloočka veľká)): 0,37 mg/l Expozičný čas: 28 d Hodnota sa vzťahuje k účinnej látke fluopicolide.
<b>Toxicita pre vodné rastliny</b>	EC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodné zelené riasy)) 12,5 mg/l Expozičný čas: 72 h EC50 (Navicula pelliculosa (Rozsievka navicula pelliculosa)) 0,91 mg/l Expozičný čas: 72 h



**PROFILER WG**Verzia 2 / SK  
102000008434

9/11

Dátum revízie: 06.10.2017

Dátum tlače: 29.01.2018

**12.2 Perzistencia a degradovateľnosť**

**Biologická odbúrateľnosť** Fosetyl Aluminium:  
rýchlo biologicky rozložiteľný  
Fluopikolid:  
Nie je rýchlo biologicky rozložiteľný

**Koc** Fosetyl Aluminium: Koc: 0,1  
Fluopikolid: Koc: 321

**12.3 Bioakumulačný potenciál**

**Bioakumulácia** Fosetyl Aluminium:  
Nehromadí sa v biomase.  
Fluopikolid: Biokoncentračný faktor (BCF) 121  
Nehromadí sa v biomase.

**12.4 Mobilita v pôde**

**Mobilita v pôde** Fosetyl Aluminium: Vysoko mobilný v pôdach  
Fluopikolid: Stredne mobilný v pôdach

**12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

**Hodnotenie PBT a vPvB** Fosetyl Aluminium: Táto látka sa nepovažuje za stálu, hromadiacu sa v organizme a toxickú (PBT). Táto látka sa nepovažuje za príliš stálu a za príliš sa hromadiacu v organizme (vPvB).  
Fluopikolid: Táto látka sa nepovažuje za stálu, hromadiacu sa v organizme a toxickú (PBT). Táto látka sa nepovažuje za príliš stálu a za príliš sa hromadiacu v organizme (vPvB).

**12.6 Iné nepriaznivé účinky**

**Doplnkové ekologické informácie** Žiadne ďalšie účinky sa neuvádzajú.

**ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ****13.1 Metódy spracovania odpadu**

**Produkt** Podľa súčasne platných predpisov a ak je nevyhnutné po konzultácii s prevádzkovým technikom a/alebo príslušným orgánom štátnej správy, produkt môže byť odovzdaný na likvidáciu alebo v spaľovni.

**Znečistený obal** Nádoby trikrát vypláchnite.  
Zabráňte opakovanému použitiu nádoby jej prederavením.  
Vypláchnutý obal je možné uložiť na vyhradenú skládku alebo spáliť v schválenej spaľovni.  
Obal je potrebné zlikvidovať ako nebezpečný odpad.

**Číslo v katalógu odpadov** 02 01 08\* agrochemické odpady obsahujúce nebezpečné látky

**ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE**ADR/RID/ADN  
14.1 Číslo OSN

3077

**PROFILER WG**Verzia 2 / SK  
102000008434

10/11

Dátum revízie: 06.10.2017  
Dátum tlače: 29.01.2018

14.2 Správne expedičné označenie OSN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (FLUOPICOLIDE MIXTURE)
14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	9
14.4 Obalová skupina	III
14.5 Označenie environmentálneho rizika	ÁNO
Výstražná tabuľa	90

Táto klasifikácia v princípe neplatí pre nákladnú vnútrozemskú vodnú dopravu. Pre ďalšie informácie kontaktujte výrobcu.

**IMDG**

14.1 Číslo OSN	<b>3077</b>
14.2 Správne expedičné označenie OSN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (FLUOPICOLIDE MIXTURE)
14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	9
14.4 Obalová skupina	III
14.5 Znečisťujúcu látku pre more	ÁNO

**IATA**

14.1 Číslo OSN	<b>3077</b>
14.2 Správne expedičné označenie OSN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (FLUOPICOLIDE MIXTURE )
14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	9
14.4 Obalová skupina	III
14.5 Označenie environmentálneho rizika	ÁNO

**14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Pozri oddiel 6 až 8 tejto karty bezpečnostných údajov.

**14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC**

Nesmie sa prepravovať nebalený podľa IBC Code.

**ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE****15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia****Iné informácie**

WHO klasifikácia: III (Slabo nebezpečný)

**15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Sa nežaduje hodnotenie chemickej bezpečnosti.

**PROFILER WG**Verzia 2 / SK  
102000008434

11/11

Dátum revízie: 06.10.2017

Dátum tlače: 29.01.2018

**ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE****Text výstražných upozornení uvedených v oddieli 3**

H302	Škodlivý po požití.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H332	Škodlivý pri vdychnutí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**Použité skratky a akronymy**

Konc.	Koncentrácia
LOEC/LOEL	Najnižšia koncentrácia/dávka s pozorovateľným účinkom
UN	Organizácia spojených národov
OECD	Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
EN	Európske normy
N.O.S.	Not otherwise specified
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
EU	Európska únia
ELINCS	Európsky zoznam nových chemických látok
EINECS	Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok
EC-No.	European community number
NOEC/NOEL	Koncentrácia/dávka bez pozorovaného účinku
LD <sub>x</sub>	Smrteľná dávka na X %
LC <sub>x</sub>	Smrteľná koncentrácia x %
IC <sub>x</sub>	Inhibičná koncentrácia x %
EC <sub>x</sub>	Efektívna koncentrácia na x %
CAS-Nr.	Identifikačné číslo Chemical abstracts Service
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
RID	Poriadok pre medzinárodnú železničnú repravu nebezpečného tovaru
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
IATA	International Air Transport Association
ADR	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
ADN	Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách
WHO	Svetová zdravotnícka
ATE	Odhad akútnej toxicity
TWA	Časovo vážený priemer

Karta bezpečnostných údajov obsahuje informácie potrebné pre zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia ľudí a ochrany životného prostredia. Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu vedomostí a skúseností a sú v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 a Nariadením (EU) č. 2015/830 a ich doplnkov. Táto karta bezpečnostných údajov dopĺňa návod na použitie, ale nenahrádza ho. Používatelia sú si vedomi možného rizika, ak sa prípravok použije v rozpore s jeho schváleným návodom na použitie. Poskytnuté informácie sú v súlade s aktuálnou platnou legislatívou Európskej únie. Používatelia sú povinní sledovať akékoľvek ďalšie národné požiadavky.

**|| Dôvod revízie:** Oddiel 11: Toxikologické informácie.

Zmeny od poslednej verzie sú zvýraznené na okraji. Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie.
---