



PROFILER WG

Verzia 5 / SK
102000024700

1/13

Dátum revízie: 31.12.2022
Dátum tlače: 31.12.2022

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov	PROFILER WG
UFI	9FG1-005T-A00R-QKA9
Kód výrobku (UVP)	81759731

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.

Reprodukčná toxicita: Kategória 2	
H361d	Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.

Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie: 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.



PROFILER WG

Verzia 5 / SK
102000024700

2/13

Dátum revízie: 31.12.2022
Dátum tlače: 31.12.2022



Výstražné slovo: Pozor

Výstražné upozornenia

- H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H361d Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.
H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH401 Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.

Bezpečnostné upozornenia

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

2.3 Iná nebezpečnosť

Okrem uvedených nie sú známe žiadne ďalšie riziká.

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).

Ekologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Toxikologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

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	Eye Dam. 1, H318	66,67



PROFILER WG

Verzia 5 / SK
102000024700

3/13

Dátum revízie: 31.12.2022
Dátum tlače: 31.12.2022

	254-320-2		
Fluopicolide	239110-15-7	Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	4,44
Sodium diisopropylnaphthalene sulphonate	1322-93-6 939-368-0 01-2119969954-16-XXXX	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	$\geq 1,0 - < 3,0$
Synthetic amorphous silica	112926-00-8 231-545-4 01-2119379499-16-xxxx	Neklasifikovaný	$\geq 1,0$

Ďalšie informácie

Fluopicolide	239110-15-7	M-koeficient: 10 (acute), 1 (chronic)
--------------	-------------	---------------------------------------

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

Charakteristiky častíc

Táto látka/zmes neobsahuje nanoformy

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné odporúčania	Vyneste z miesta ohrozenia. Uložte a transportujte postihnutého v stabilizovanej polohe na boku. Odstráňte okamžite kontaminovaný odev a bezpečným spôsobom ho zneškodnite.
Vdychovanie	Premiestnite postihnutého na čerstvý vzduch a ponechajte ho v klude. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc alebo toxikologické stredisko pre pomoc postihnutým otravou.
Kontakt s pokožkou	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.
Kontakt s očami	Okamžite omývajte veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc alebo toxikologické stredisko pre pomoc postihnutým otravou.
Požitie	NEVYVOLÁVAJTE zvracanie. Vypláchnite si ústa. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc alebo toxikologické stredisko pre pomoc postihnutým otravou.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy	Dráždenie
----------	-----------

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Zaobchádzanie	Neexistuje špecifický protilek. Liečte symptomaticky. Výplach žalúdka nie je potrebné bežne vykonávať. Ak bolo požitie väčšie množstvo (viac ako jedno prehĺtnutie) podajte živočíšne uhlie.
---------------	--

**PROFILER WG**Verzia 5 / SK
102000024700

4/13

Dátum revízie: 31.12.2022

Dátum tlače: 31.12.2022

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 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. Používajte nezávislý dýchací prístroj a ochranný odev.

Iné informácie Uzavrieť vrstvou protipožiarneho média. Nedovoľte uniknúť z miesta hasenia požiaru a odtečť 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. Použite prostriedky osobnej ochrany.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie Zabráňte preniknutiu prípravku do pôdy, kanalizácie, povrchových vôd a vodných zdrojov.

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 zvážte 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 Používajte len v priestoroch vybavených dostatočným odsávaním. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.

Hygienické opatrenia Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Pracovné odevy uchovávajte oddelene. Odstráňte okamžite kontaminovaný odev a bezpečným spôsobom ho zneškodnite. Pred pracovnými prestávkami a



PROFILER WG

Verzia 5 / SK
102000024700

5/13

Dátum revízie: 31.12.2022
Dátum tlače: 31.12.2022

okamžite po manipulácii s produktom si umyte ruky. 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 povolaným osobám. 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 ³ (TWA)		OES BCS*
Synthetic amorphous silica (Prach.)	112926-00-8	10 mg/m ³ (TWA)	09 2020	SLK NPEL
Synthetic amorphous silica	112926-00-8	0,3 mg/m ³ (TWA)	09 2020	SLK NPEL
Synthetic amorphous silica	112926-00-8	4 mg/m ³ (TWA)	09 2020	SLK NPEL
Fluopicolide	239110-15-7	2,2 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*

*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 riaďte návodom uvedeným v etikete. Použite ochranné pomůcky podľa nasledujúceho doporučenia.

Ochrana dýchacích ciest

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 krátkodobu, a len ak sú vykonané všetky opatrenia na redukcii expozície zo zdroja napr. zachytávanie a/alebo lokálne podtlakové vetranie. Pri používaní respirátora a manipulácie s ním vždy postupujte podľa pokynov výrobcu.

Ochrana rúk

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.

**PROFILER WG**Verzia 5 / SK
102000024700

6/13

Dátum revízie: 31.12.2022

Dátum tlače: 31.12.2022

	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 Nitrilkaučuk
	Miera priepustnosti > 480 min
	Hrúbka rukavíc > 0,4 mm
	Index ochrany Trieda 6
	Smernica Ochranné rukavice vyhovujúce EN 374.
Ochrana zraku	Použite ochranné okuliare (vyhovujúce EN166, oblasť použitia = 5 alebo ekvivalent).
Ochrana pokožky a tela	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.
Všeobecné bezpečnostné opatrenia	Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

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

Forma	vo voderozpustné granuly
Farba	svetlohnedý
Zápach	slabý, charakteristický
Prahová hodnota zápachu	Údaje sú nedostupné
Teplotu tavenia/rýchlosť tavenia	Údaje sú nedostupné
Bod varu	Údaje sú nedostupné
Horľavosť	Prípravok nie je vysoko horľavý.
Horný výbušný limit	Údaje sú nedostupné
Dolný výbušný limit	Údaje sú nedostupné
Teplota vzplanutia	Nepoužiteľné
Teplota samovznietenia	Údaje sú nedostupné
Teplota vznietenia	264 °C
Teplota samovoľne sa zrýchľujúceho rozkladu (SADT)	Údaje sú nedostupné
pH	cca. 3,6 (1 %) (23 °C) (deionizovaná voda)
Viskozita, dynamická	Údaje sú nedostupné



PROFILER WG

Verzia 5 / SK
102000024700

7/13

Dátum revízie: 31.12.2022
Dátum tlače: 31.12.2022

Viskozita, kinematická	Údaje sú nedostupné
Rozpustnosť vo vode	dispergovateľný
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	Fosetyl Aluminium: log Pow: -2,1 Fluopikolid: log Pow: 2,9(pH 7)
Tlak pár	Údaje sú nedostupné
Hustota	Údaje sú nedostupné
Relatívna hustota	Údaje sú nedostupné
Sypná hmotnosť	cca. 0,60 g/ml (objemová hmotnosť)
Relatívna hustota pár	Údaje sú nedostupné
Hodnotenie nanočastice	Táto látka/zmes neobsahuje nanoformy

9.2 Iné informácie

Výbušnosť	Nie je výbušný
Oxidačné vlastnosti	Nemá oxidačné účinky
Rýchlosť odparovania	Údaje sú nedostupné
Iné fyzikálno-chemické vlastnosti	Ďalšie fyzikálno-chemické vlastnosti súvisiace s bezpečnosťou nie sú známe.

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita	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.



PROFILER WG

Verzia 5 / SK
102000024700

8/13

Dátum revízie: 31.12.2022
Dátum tlače: 31.12.2022

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

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
Poleptanie kože/podráždenie kože	Žiadne dráždenie pokožky (Králik)
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Dráždiaci oči. (Králik)
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	Pokožka: 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 cielenú toxicitu na orgánoch v experimentálnych štúdiách na 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 Účinky na vývoj u kryš a králikov sa objavily iba pri vysokých dávkach spôsobujúcich toxicitu pre matku.

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.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

**PROFILER WG**Verzia 5 / SK
102000024700

9/13

Dátum revízie: 31.12.2022

Dátum tlače: 31.12.2022

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**Hodnotenie**

Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**12.1 Toxicita****Toxicita pre ryby**

LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)) 8,5 mg/l
Expozičný čas: 96 h

Chronická toxicita pre ryby

Pimephales promelas (Ryba rodu)
Včasné štádium života
NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 0,155 mg/l
Expozičný čas: 33 d
Hodnota sa vzťahuje k účinnej látke fluopicolide.

Toxicita pre vodné bezstavovce

LC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)) > 100 mg/l
Expozičný čas: 48 h

Chronická toxicita na vodné bezstavovce

NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) (Daphnia magna (perloočka veľká)): 0,19 mg/l
Expozičný čas: 21 d
Hodnota sa vzťahuje k účinnej látke fluopicolide.

EC10 (vidlonôžky (Americamysis bahia)): 0,18 mg/l
Životného cyklu; Hodnota sa vzťahuje k účinnej látke fluopicolide.

Toxicita pre vodné rastliny

ErC50 (Navicula pelliculosa (Rozsievka navicula pelliculosa)) 1,73 mg/l
Rýchlosť rastu; Expozičný čas: 96 h

EC10 (Navicula pelliculosa (Rozsievka navicula pelliculosa)) 1,02 mg/l
Expozičný čas: 96 h

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

**PROFILER WG**Verzia 5 / SK
102000024700**10/13**

Dátum revízie: 31.12.2022

Dátum tlače: 31.12.2022

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 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**Hodnotenie**

Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

12.7 Iné nepriaznivé účinky**Doplňkové 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.

Prázdne obaly znovu nepoužívajte.

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****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

Kód pre tunely

-



PROFILER WG

Verzia 5 / SK
102000024700

11/13

Dátum revízie: 31.12.2022
Dátum tlače: 31.12.2022

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

IMDG

14.1 Číslo OSN	3077
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	3077
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.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Text výstražných upozornení uvedených v oddieli 3

H302	Škodlivý po požití.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.



PROFILER WG

Verzia 5 / SK
102000024700

12/13

Dátum revízie: 31.12.2022
Dátum tlače: 31.12.2022

H361d	Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Použité skratky a akronymy

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

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. 2020/878 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:

Bezpečnostný list podľa nariadenia (ES) 2020/878. Skontrolované a revidované na redakčné účely z dôvodu úprav podľa aktuálnej prílohy II nariadenia REACH.

Nasledujúce oddiely boli prepracované: Oddiel 2: Identifikácia nebezpečnosti. Oddiel 3: Zloženie/ informácie o zložkách. Oddiel 11: Toxikologické informácie k STOT (Toxicita pre špecifický cieľový orgán) a CMR (karcinogénny, mutagénny alebo toxický pre reprodukciu). Oddiel 13. Opatrenia pri zneškodňovaní.

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



PROFILER WG

Verzia 5 / SK
102000024700

13/13

Dátum revízie: 31.12.2022
Dátum tlače: 31.12.2022
