



MELODY COMBI WG

Verzia 3 / SK
102000011659

1/12
Dátum revízie: 12.04.2018
Dátum tlače: 19.04.2018

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov MELODY COMBI WG
Kód výrobku (UVP) 06361579

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.

Karcinogenita: Kategória 2
H351 Podozrenie, že spôsobuje rakovinu.

Vážne poškodenie očí: Kategória 1
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Senzibilizácia kože: Kategória 1
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

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

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.



**MELODY COMBI WG**Verzia 3 / SK
102000011659

2/12

Dátum revízie: 12.04.2018

Dátum tlače: 19.04.2018

Výstražné slovo: Nebezpečenstvo**Výstražné upozornenia**

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H351 Podozrenie, že spôsobuje rakovinu.
H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
EUH401 Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.

Bezpečnostné upozornenia

P280 Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranné okuliare/ ochranu tváre.
P305 + P351 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate + P338 kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P308 + P313 Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť.
P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi predpismi.

2.3 Iná nebezpečnosť

Prach môže tvoriť so vzduchom výbušnú zmes.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH**3.2 Zmesi****Chemická povaha**

Vo vode dispergovateľný granulát (WG)

Folpet 56,3 %, Iprovalicarb 9 %

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	
Folpet	133-07-3 205-088-6	Carc. 2, H351 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 4, H332	56,30
Iprovalicarb	140923-17-7	Neklasifikovaný	9,00
Lignosulfonic acid, sodium salt, sulfomethylated	68512-34-5	Eye Irrit. 2, H319	>= 10 – < 25
Alkylaryl sulfonate	91078-64-7 293-346-9 01-2119985167-25-XXXX	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	>= 1 – < 5

Ďalšie informácie

Folpet	133-07-3	M-koeficient: 10 (acute)
--------	----------	--------------------------

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



MELODY COMBI WG

Verzia 3 / SK
102000011659

3/12

Dátum revízie: 12.04.2018

Dátum tlače: 19.04.2018

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. Uložte a transportujte postihnutého v stabilizovanej polohe na boku.
Vdychovanie	Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc alebo toxikologické stredisko pre pomoc postihnutým otravou. Preneste na čerstvý vzduch. Udržujte pacienta v teple a v kľude.
Kontakt s pokožkou	Neodkladne umyte polyetylén glykolom 400 a následne veľkým množstvom vody. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc alebo toxikologické stredisko pre pomoc postihnutým otravou.
Kontakt s očami	Okamžite vyplachujte veľkým množstvom vody aj pod viečkami po dobu najmenej 15 minút. Pokiaľ sú nasadené kontaktné šošovky, vyberte ich po prvých 5 minútach a potom pokračujte vo vyplachovaní očí. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc alebo toxikologické stredisko pre pomoc postihnutým otravou.
Požitie	Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc alebo toxikologické stredisko pre pomoc postihnutým otravou. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie. Vypláchnite si ústa.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy Žiadne symptómy nie sú známe ani očakávané.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

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

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: Chlorovodík (HCl), Oxid uhoľnatý (CO), Oxid uhličitý (CO₂), Oxidy dusíka (NO_x), Oxidy síry

5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov Pri požari 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.



MELODY COMBI WG

Verzia 3 / SK
102000011659

4/12

Dátum revízie: 12.04.2018

Dátum tlače: 19.04.2018

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Bezpečnostné opatrenia 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. Dôkladne umyte kontaminované povrchy a predmety, dodržujte zásady ochrany životného prostredia. Zmeňte a uložte do označeného a pevne uzatvoreného obalu.

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.

Odporúčania na ochranu pred požiarom a výbuchom Nie sú vyžadované osobitné bezpečnostné opatrenia.

Hygienické opatrenia Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Pracovné odevy uchovávajte oddelene. Pred pracovnými prestávkami a okamžite po manipulácii s produktom si umyte ruky. Vyzlečte ihneď postriekaný odev a pred ďalším použitím ho vyperte. Časti odevu, ktoré nemožu byť vyčistené, musia byť zlikvidované.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkol'vek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby Udržujte nádobu tesne uzatvorenú na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Skladujte v pôvodnej nádobe. Skladujte v miestach prístupných len povolaným osobám. 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 etikeťe alebo príbalovom letáku.



MELODY COMBI WG

Verzia 3 / SK
102000011659

5/12

Dátum revízie: 12.04.2018

Dátum tlače: 19.04.2018

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre

Zložky	Č. CAS	Kontrolné parametre	Aktualizácia	Podstata
Folpet	133-07-3	0,1 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Iprovalicarb	140923-17-7	0,36 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Kaolin (Aerosol.)	1332-58-7	6 mg/m ³ (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Celkový)	1332-58-7	10 mg/m ³ (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Aerosol.)	1332-58-7	4 mg/m ³ (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Aerosol.)	1332-58-7	2 mg/m ³ (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Aerosol.)	1332-58-7	10 mg/m ³ (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Aerosol.)	1332-58-7	3 mg/m ³ (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Dýchateľná frakcia aerosól)	1332-58-7	2 mg/m ³ (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Aerosol.)	1332-58-7	5 mg/m ³ (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Aerosol.)	1332-58-7	5 mg/m ³ (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Prach.)	1332-58-7	10 mg/m ³ (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Respirabilné frakcie.)	1332-58-7	2 mg/m ³ (CALC FIB>5)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Dýchateľná frakcia aerosól)	1332-58-7	2 mg/m ³ (CALC FIB>5)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin (Respirabilné frakcie.)	1332-58-7	2 mg/m ³ (TWA)	05 2015	SLK NPEL
Kaolin	1332-58-7	10 mg/m ³ (TWA)	05 2015	SLK NPEL

*OES BCS: Interné hodnoty expozície Bayer AG, Crop Science Division pre pracovné prostredie



MELODY COMBI WG

Verzia 3 / SK
102000011659

6/12

Dátum revízie: 12.04.2018

Dátum tlače: 19.04.2018

(Occupational Exposure Standard)

8.2 Kontroly expozície

Prostriedok osobnej ochrany

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

Ochrana dýchacích ciest

Pokiaľ sa manipuluje s neuzatvoreným obalom a môže dôjsť ku kontaktu:

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 redukciu expozície zo zdroja napr. zachytávanie a/alebo lokálne podtlakové vetranie. Pri používaní respirátora a manipulácie s ním vždy postupujte podľa pokynov výrobcu.

Ochrana rúk

Použite nitrilové rukavice s označením CE (alebo ekvivalent) (min. hrúbka 0,4 mm). Pri kontaminácii ich umyte. Zlikvidujte ich pokiaľ dôjde ku kontaminácii vnútri, perforácii alebo ak sa nedajú vyčistiť. Dôkladne si umyte ruky vždy pred jedlom, pitím, fajčením alebo použitím toalety.

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	Nitrilkaučuk
Miera priepustnosti	> 480 min
Hrúbka rukavíc	> 0,4 mm
Index ochrany	Triada 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 4.

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

Pokiaľ sa manipuluje s neuzatvoreným obalom a môže dôjsť ku kontaktu:

Kompletný ochranný odev proti chemikáliam



MELODY COMBI WG

Verzia 3 / SK
102000011659

7/12

Dátum revízie: 12.04.2018
Dátum tlače: 19.04.2018

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Forma	vo voderozpustné granuly
Farba	tmavohnedý
Zápach	slabý, charakteristický
pH	8,0 - 9,5 pri 1 % (23 °C) (deionizovaná voda)
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Prípravok nie je vysoko horľavý.
Teplota samovznietenia	305 °C
Rozpustnosť vo vode	dispergovateľný
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	Folpet: log Pow: 3,017 Iprovalicarb: log Pow: cca. 3,19 pri 20 °C
Citlivosť voči nárazu	Necitlivý na úder.
Oxidačné vlastnosti	Nemá oxidačné účinky
Výbušnosť	Nie je výbušný 92/69/EEC, A.14 / OECD 113
9.2 Iné informácie	Ďalšie fyzikálno-chemické vlastnosti súvisiace s bezpečnosťou nie sú známe.

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Teplný rozklad	Stabilný za normálnych podmienok.
Samozahrievanie	nedochádza k samozapáleniu
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



MELODY COMBI WG

Verzia 3 / SK
102000011659

8/12

Dátum revízie: 12.04.2018

Dátum tlače: 19.04.2018

Akútna orálna toxicita	LD50 (Potkan) > 2.500 mg/kg Test bol vykonaný s podobnou formuláciou.
Akútna inhalačná toxicita	Nie je relevantné vzhľadom k obmedzenému vytváraniu prachu.
Akútna dermálna toxicita	LD50 (Potkan) > 2.000 mg/kg Test bol vykonaný s podobnou formuláciou.
Podráždenie pokožky	Slabo dráždivý - nevyžaduje označenie v etike. (Králik) Test bol vykonaný s podobnou formuláciou.
Podráždenie očí	Silné dráždenie očí. (Králik) Test bol vykonaný s podobnou formuláciou.
Senzibilizácia	Senzibilizujúci (Morča) Uvedená hodnota je odvodená od účinnej látky folpet.

Zhodnotenie STOT Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia

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

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

Zhodnotenie STOT Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia

Folpet nevykazoval osobitne ciele toxickú na orgánoch v experimentálnych štúdiách na zvieratách.

Iprovalicarb nevykazoval osobitne ciele toxickú na orgánoch v experimentálnych štúdiách na zvieratách.

Zhodnotenie mutagenicity

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

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

Zhodnotenie karcinogenicity

Folpet spôsobil pri vysokých dávkach zvýšený výskyt nádorov na nasledujúcich druhoch zvierat myši na nasledujúcich orgánoch: Dvanásťnik. Mechanizmus, ktorý spôsobuje vznik nádorov u hlodavcov nie je relevantný, preto že expozícia pri bežnom použití je veľmi nízka. Folpet nepôsobil karcinogénne v chronických skrmovacích štúdiách na krysách.

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

Zhodnotenie reprodukčnej toxicity

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

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

Zhodnotenie vývojová toxicita

Folpet nevykázal vývojovú toxicitu na krysy a králiky.

Iprovalicarb 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



MELODY COMBI WG

Verzia 3 / SK
102000011659

9/12

Dátum revízie: 12.04.2018

Dátum tlače: 19.04.2018

Toxicita pre ryby	LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)) 0,088 mg/l Expozičný čas: 96 h
Toxicita pre vodné bezstavovce	EC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)) 1,6 mg/l Expozičný čas: 48 h
Toxicita pre vodné rastliny	EC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodné zelené riasy)) > 100 mg/l Rýchlosť rastu; Expozičný čas: 72 h

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Biologická odbúrateľnosť	Folpet: rýchlo biologicky rozložiteľný Iprovalicarb: Nie je rýchlo biologicky rozložiteľný
---------------------------------	---

Koc	Folpet: Koc: 304 Iprovalicarb: Koc: 106
------------	--

12.3 Bioakumulačný potenciál

Bioakumulácia	Folpet: Biokoncentračný faktor (BCF) 1,8 Nehromadí sa v biomase. Iprovalicarb: Biokoncentračný faktor (BCF) 10 Nehromadí sa v biomase.
----------------------	---

12.4 Mobilita v pôde

Mobilita v pôde	Folpet: Stredne mobilný v pôdach Iprovalicarb: Stredne mobilný v pôdach
------------------------	--

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Hodnotenie PBT a vPvB	Folpet: 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). Iprovalicarb: 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 spal'ovni.
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



MELODY COMBI WG

Verzia 3 / SK
102000011659

10/12

Dátum revízie: 12.04.2018

Dátum tlače: 19.04.2018

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. (FOLPET, IPROVALICARB 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	3077
14.2 Správne expedičné označenie OSN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (FOLPET, IPROVALICARB 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. (FOLPET, IPROVALICARB 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

**MELODY COMBI WG**Verzia 3 / SK
102000011659

11/12

Dátum revízie: 12.04.2018

Dátum tlače: 19.04.2018

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.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H351	Podozrenie, že spôsobuje rakovinu.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H412	Škodlivý 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
LDx	Smrteľná dávka na X %
LCx	Smrteľná koncentrácia x %
ICx	Inhibičná koncentrácia x %
ECx	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 prepravu 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

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV podľa Nariadenia (ES) č.
1907/2006



MELODY COMBI WG

Verzia 3 / SK
102000011659

12/12

Dátum revízie: 12.04.2018

Dátum tlače: 19.04.2018

únie. Používatelia sú povinní sledovať akékoľvek ďalšie národné požiadavky.

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