

Mir-bella 45 EC

Bezpečnostný list

Podľa smernice (EU) 2015/830

Dátum vydania: 7.9.2016

Verzia: 1.0

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku	Zmes
Obchodný názov	Mir-bella 45 EC
Kód výrobku	BCP375F
Typ výrobku	EC (Emulgovateľný koncentrát)

1.2. Príslušná určená použitia látky alebo zmesi a nedoporučená použitia

1.2.1. Relevantné určené spôsoby použitia

Špec. priemyslového/profesionálneho použitia : Iba pre profesionálne použitie

Použitie látky alebo zmesi: Fungicíd

1.2.2. Nedoporučené použitie

Nie sú k dispozícii žiadne doplňujúce údaje

1.3. Podrobné údaje o dodávateľovi bezpečnostného listu

Belchim Crop Protection NV/SA

Technologielaan 7

1840 Londerzeel - Belgium

T +32 (0)52 30 09 06 - F +32 (0)52 30 11 35

info@belchim.com - www.belchim.com

1.4 Telefónne číslo pre naliehavé situácie

Zem	Organizácia/spoločnosť	Adresa	Telefónne číslo pre naliehavé situácie	Komentár
Slovenská republika	Toxikologické informačné stredisko, Bratislava	Limbová 2645/5, 831 01 Bratislava	02/547 741 66	

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 (CLP)

Zmesi/Látka: SDS EU 2015: Podľa nariadenia (EÚ) 2015/830 (REACH príloha II)

Akútna toxicita (orálna), kategória 4

H302

Vážne poškodenie očí / podráždenie očí, kategória 1

H318

Senzibilizácia kože, kategória nebezpečnosti 1

H317

Karcinogenita, kategória 2

H351

Toxicita pre reprodukciu, kategória 2

H361d

Toxicita pre špecifické cieľové orgány - jednorázová expozícia, kategória 3, narkotické účinky

H336

Nebezpečnosť pri vdýchnutí, kategória 1

H304

Nebezpečný pre vodné prostredie - akútne, kategória 1

H400

(M=10)

Nebezpečný pre vodné prostredie - chronické, kategória 1

H410

Plné znenie klasifikačných kategórií a viet H: viď oddiel 16

Nepriaznivé fyzikálno-chemické vplyvy na ľudské zdravie a životné prostredie

Podозrenie na vyvolanie rakoviny. Podозrenie na poškodenie reprodukčných schopností alebo plodu v tele matky. Môže spôsobiť ospalosť alebo závrate. Zdravie škodlivý pri požití. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Spôsobuje vážne poškodenie očí. Pri požití a vniknutí do dýchacích ciest môže spôsobiť smrť. Vysoko toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

2.2. Prvky označenia

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



GHS05



GHS07



GHS08



GHS09

Mir-bella 45 EC

Bezpečnostný list

Podľa smernice (EU) 2015/830

Signálne slovo (CLP)

Štandardní vety o nebezpečnosti (CLP)

Nebezpečie

H302 Zdravie škodlivý pri požití.

H304 Pri požití a vniknutí do dýchacích ciest môže spôsobiť smrť.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závrate.

H351 Podozrenie na vyvolanie rakoviny.

H361d Podozrenie na poškodenie plodu v tele matky.

H410 Vysoko toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Pokyny pro bezpečné zachádzanie (CLP)

P202 Nepoužívajte, pokiaľ ste si neprečítali všetky pokyny pre bezpečné zachádzanie a neporozumeli im.

P280 Používajte ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/tvárový štít P301+P310 PRI POŽITÍ:

Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ STREDISKO alebo lekára.

P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracanie.

P302+P352 PRI STYKU S KOŽOU: Omyte veľkým množstvom vody.

P305+P351+P338 PRI ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút opatrne vyplachujte vodou. Vyberte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a pokiaľ je ich možné vybrať ľahko. Pokračujte vo vyplachovaní. P510 Odstráňte obsah/obal predaním oprávnenej osobe.

EUH vety

EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie kože.

EUH401 Dodržujte pokyny pre používanie, aby ste sa vyvarovali rizík pre ľudské zdravie a životné prostredie.

Ďalšie vety

SP1: Neznečisťujte vody prípravkom alebo jeho obalom. (Nečistite aplikačné zariadenie v blízkosti povrchových vôd/Zabráňte kontamináciu vôd splachom z fariem a z ciest).

Ďalšie nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne doplnujúce údaje

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

2.1. Látka

Nepoužíja sa

2.2. Zmes

Názov	Identifikátor výrobu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) c.1272/2008 (CLP)
Prochloraz	(Číslo CAS) 67747-09-5 (Číslo ES) 266-994-5 (Indexové číslo) 613-128-00-2	41,9	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Aromatic Hydrocarbons C10 (contain >1 % Naphtalene)	(Číslo CAS) 64742-94-5 (Číslo ES) 918-811-1	>= 25	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
benzylalkohol	(Číslo CAS) 100-51-6 (Číslo ES) 202-859-9 (Indexové číslo) 603-057-00-5	>= 10	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302
Polyarylfenol ethoxylated, phosphated		<= 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

Plné znenie H-viet vid' Oddiel 16

ODDIEL 4: Pokyny pro prvú pomoc

4.1. Popis prvej pomoci

Prvá pomoc - všeobecné pokyny

: VŽDY pri požití alebo prejavia sa pretrvávajúce zdravotné problémy (pri zasiahnutí očí neriedeným prípravkom alebo pretrvávajúcom podráždení očí, podráždení kože alebo alergické kožné reakcie /začervenanie, vyrážka, svrbenie kože/, ospalosť, nevoľnosť apod.), alebo v prípade pochybností urýchlene kontaktujte lekára.

Prvá pomoc pri nadýchaní

: Prerušte expozíciu. Dopravte postihnutého mimo ošetrovanú oblasť. Zaisťte telesný i duševný kľud.

Prvá pomoc pri zasiahnutí kože

: Odložte kontaminovaný / nasiaknutý odev. Zasiahnuté časti pokožky umyte pokiaľ možno teplou vodou a mydlom, pokožku následne dobre opláchnite. Pri väčšej kontaminácii kože sa osprchujte.

Prvá pomoc pri zasiahnutí očí

: Vyplachujte oči cca 15 minút pri násilnom široko roztvorených viečok čistou tečúcou vodou a súčasne odstráňte kontaktné šošovky, ak sú nasadené, a pokiaľ je ich ľahko vybrať. Rýchlosť poskytnutia prvej pomoci pri zasiahnutí očí je pre minimalizáciu následkov rozhodujúca. Kontaminované kontaktné šošovky nemožno znovu používať a je treba je zlikvidovať.

Prvá pomoc pri náhodnom požití

: NIKDY nevyvolávajte zvracanie. Ústa vypláchnite vodou (iba vtedy, keď je postihnutý pri vedomí). OKAMŽITE vyhľadajte lekársku pomoc.

Mir-bella 45 EC

Bezpečnostný list

Podľa smernice (EU) 2015/830

4.2. Najdôležitejšie akútne a oneskorené symptómy a účinky

Symptómy/poranenie	: Môže spôsobiť ospalosť alebo závrate.
Symptómy/poranenie pri kontakte s kožou	: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
Symptómy/poranenie pri kontakte s okom	: Ťažké poškodenie očí.
Symptómy/poranenie pri požití	: Riziko pľúcneho opuchu.

4.3. Pokyn týkajúci sa okamžitej lekárskej pomoci a zvláštneho ošetrovania

Aplikujte symptomatickú liečbu.

ODDIEL 5: Opatrenia pre hasenie požiaru

5.1. Hasivá

Vhodné hasiace prostriedky : Vodná hmla. Suchý prášok. Pena. Oxid uhličitý.

5.2. Zvláštna nebezpečnosť vyplývajúca z látky alebo zmesi

V prípade požiaru vznikajú nebezpečné rozkladné produkty : Možné uvoľňovanie toxických výparov.

5.3. Pokyny pre hasičov

Ochrana pri hasení požiaru : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomôcok. Nezávislý izolačný dýchací prístroj. Ochrana celého tela.

ODDIEL 6: Opatrenie v prípade náhodného úniku

6.1. Opatrenia na ochranu osôb, ochranné prostriedky a núdzové postupy

6.1.1. Pre pracovníkov okrem pracovníkov zasahujúcich v prípade núdze

Plány pre prípad núdze : Priestory, kde sa výrobok rozliadol, vyvetrajte. Zamedzte vdychovaniu prach/dym/plyn/hmla/pary/aerosóly. Vyvarujte sa zasiahnutiu pokožky a očí.

6.1.2. Pre pracovníkov zasahujúcich v prípade núdze

Ochranné prostriedky : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomôcok. Ďalšie informácie viď oddiel 8: „Obmedzovanie expozície / osobné ochranné prostriedky“.

6.2. Opatrenia na ochranu životného prostredia

Zabráňte uvoľnením do životného prostredia.

6.3. Metódy a materiál pre obmedzenie úniku a pre čistenie

Pre uchovávanie : Uniknutý produkt zoberte.

Spôsoby čistenia : Rozliatu tekutinu nechajte vstrebáť do absorbujúceho materiálu. Ak unikne výrobok do odpadných vôd alebo do verejnej kanalizácie, uveďte o tom príslušné úrady.

Ďalšie informácie : Materiály a pevné zbytky zlikvidujte predaním oprávnenej osobe.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Ďalšie informácie viď oddiel 13.

ODDIEL 7: Zachádzanie a skladovanie

7.1. Opatrenia pre bezpečné zachádzanie

Opatrenia pre bezpečné zachádzanie : Pred použitím si obstarajte špeciálne inštrukcie. Nepoužívajte, pokiaľ ste si neprečítali všetky bezpečnostné pokyny a neporozumeli im. Používajte osobné ochranné pomôcky. Používajte iba vonku alebo v dobre vetraných priestoroch. Zamedzte vdychovaniu prach/dym/plyn/hmla/pary/aerosóly. Vyvarujte sa zasiahnutiu pokožky a očí.

Hygienická opatrenia : Kontaminovaný pracovný odev neodnášajte z pracoviska. Kontaminovaný odev pred opätovným použitím vyperte. Pri používaní tohto výrobku nejedzte, nepite a nefajčite. Po manipulácii s výrobkom si vždy umyte ruky.

7.2. Podmienky pre bezpečné skladovanie látok a zmesí vrátane nezlúčiteľných látok a zmesí

Skladovacie podmienky : Skladujte uzamknutý. Skladujte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte obal tesne uzavretý. Uchovávajte v chlade.

Skladovacia teplota : 5 - 30 °C

7.3. Špecifické konečné / špecifická konečná použitia

Nie sú k dispozícii žiadne doplňujúce údaje

ODDIEL 8: Obmedzovanie expozície / osobné ochranné prostriedky

8.1. Kontrolné parametre

Nie sú k dispozícii žiadne doplňujúce údaje

Mir-bella 45 EC

Bezpečnostný list

Podľa smernice (EU) 2015/830

8.2. Obmedzovanie expozície

Vhodné technické kontroly
Ochrana dýchacích orgánov
Ochrana rúk

Ochrana očí a tváre
Ochrana tela

Dodatočná ochrana hlavy
Dodatočná ochrana nôh

Zaistite dostatočné vetranie uzavretých priestor.

Nie je nutná
gumové alebo plastové rukavice označené piktogramom pre chemické nebezpečenie podľa ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódom podľa prílohy A k ČSN EN 374-1

ochranné okuliare alebo ochranný štít podľa ČSN EN 166
celkový ochranný odev napr. podľa ČSN EN 14605+A1 alebo podľa ČSN EN 13034+A1 alebo iný ochranný odev označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliám“ podľa ČSN EN ISO 13688 pri riedení prípravku gumová alebo plastová zásterka

nie je nutná
pracovná alebo ochranná obuv (napr. gumové alebo plastové topánky) podľa ČSN EN ISO 20346 alebo ČSN EN ISO 20347 (s ohľadom na prácu v poľnohospodárskom teréne)



Obmedzovanie expozície životného prostredia

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	Kvapalina
Farba	Oranžová
Zápach	Nie sú dostupné žiadne údaje
Prah zápachu	Nie sú dostupné žiadne údaje
pH	Nie sú dostupné žiadne údaje
pH roztok	5,2 (1% water)
Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetát = 1)	Nie sú dostupné žiadne údaje
Bod topenia / rozmedzie bodu topenia	Nepoužije sa
Teplota tuhnutia	Nie sú dostupné žiadne údaje
Bod varu	Nie sú dostupné žiadne údaje
Bod vzplanutia	71 °C
Teplota samovznietenia	429 °C
Teplota rozkladu	150 °C
Horľavosť (pevné látky, plyny)	Nepoužije sa
Tlak pary	Nie sú dostupné žiadne údaje
Relatívna hustota pár pri 20 °C	Nie sú dostupné žiadne údaje
Relatívna hustota	1,111
Rozpustnosť	Emulgovateľný vo vode.
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	Nie sú dostupné žiadne údaje
Viskozita, kinematická	Nie sú dostupné žiadne údaje
Viskozita, dynamická	16,3 mPa.s (40°C)
Výbušnosť	Nemá.
Oxidačné vlastnosti	Nemá.
Obmedzené množstvo	Nie sú dostupné žiadne údaje

9.2. Dalšie informácie

Nie sú k dispozícii žiadne doplňujúce údaje

ODDIEL 10: Stálosť a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za bežných podmienok použitia, uchovávania a prepravy nie je výrobok reaktívni.

Mir-bella 45 EC

Bezpečnostný list

Podľa smernice (EU) 2015/830

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za bežných podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Za normálnych podmienok používania nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4. Podmienky, ktorým je treba zabrániť

Pri dodržaní doporučených podmienok skladovania a zachádzania žiadne (viď bod 7).

10.5. Nezlučiteľné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne doplňujúce údaje

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálnych podmienok uchovávaní a používania by nemali vznikajú nebezpečné rozkladné produkty.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita

Orálne: Zdravie škodlivé pri požití.

ATE CLP (orálna)	834,725 mg/kg telesnej hmotnosti
Prochloraz (67747-09-5)	
LD50, orálne, potkan	1023 mg/kg
LD50, dermálne, potkan	2100 mg/kg
LC50, inhalačné, potkan (mg/l)	> 2,16 mg/l/4 h
žieravosť/dráždivosť pre kožu	Neklasifikovane
Vážne poškodenie očí / podráždenie očí	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
Senzibilizácia dýchacích ciest / Senzibilizácia kože	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
Mutagenita v zárodočných bunkách	Neklasifikovane
Karcinogenita	Podозrenie na vyvolanie rakoviny.
Toxicita pre reprodukciu	Podозrenie na poškodenie plodu v tele matky.
Toxicita pre špecifické cieľové orgány - jednorazová expozícia	Môže spôsobiť ospalosť alebo závrate.
Toxicita pre špecifické cieľové orgány - opakovaná expozícia	Neklasifikovane
Nebezpečnosť pri vdýchnutí	Pri požití a vniknutí do dýchacích ciest môže spôsobiť smrť.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekológia - všeobecné

Vysoko toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Mir-bella 45 EC	
ErC50 (riasy)	0,067 mg/l
NOEC chronická, riasy	0,006 mg/l
Prochloraz (67747-09-5)	
LC50 ryby 1	1,2 mg/l
EC50 dafnie 1	4,3 mg/l
ErC50 (riasy)	> 0,032 mg/l
NOEC (chronická)	0,18 mg/l (48 d)
NOEC chronická, kôrovce	0,022 mg/l (48 H)

12.2. Perzistencia a rozložiteľnosť

Mir-bella 45 EC

Perzistencia a rozložiteľnosť Nie je ľahko biologicky odbúrateľný.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Prochloraz (67747-09-5)	
BCF ryby 1	196 - 371
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	3,52 - 4,3
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow)	3,53

Mir-bella 45 EC

Bezpečnostný list

Podľa smernice (EU) 2015/830

12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne doplňujúce údaje

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Nie sú k dispozícii žiadne doplňujúce údaje

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne doplňujúce údaje

ODDIEL 13: Pokyny pre odstraňovanie

13.1. Metódy nakladania s odpadmi

Miestne predpisy (o odpade)

Metódy nakladania s odpadmi

Postupujte podľa zákona č. 185/2001 Zb. o odpadoch a o zmene niektorých ďalších zákonov a podľa jeho prevádzacích predpisov o zneškodňovaní odpadu ako nebezpečného odpadu. Nevypúšťajte do kanalizácie a vodných tokov.

Kontaminované obaly

Postupujte podľa zákona č. 477/2001 Zb. o obaloch a o zmene niektorých zákonov (zákon o obaloch), v platnom znení a podľa vyhlášky č. 381/2001 Zb.

Prázdne obaly od pomocného prostriedku dôkladne vypláchnite vodou, ktorá sa následne použije k príprave postrekovej kvapaliny. Následne prázdny obal predajte do zberu k recyklácii alebo spáleniu v schválenej spaľovni vybavenej dvojestupňovým spaľovaním s teplotou 1200-1400 °C a čistením plyných spodín.






Rovnakým spôsobom je nutné zneškodniť nepoužité zbytky pomocného prostriedku.

Katalógové číslo druhu odpadu vrátane označenia nebezpečnosti odpadu: 02 01 08 N; názov druhu odpadu: agrochemický odpad obsahujúci nebezpečné látky.

Odstráňte obsah/obal v súlade s pokynmi pre triedenie a likvidáciu odpadu od oprávnenej osoby.

ODDIEL 14: Informácie pro prepravu

V súlade s predpismi ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN kód				
3082	3082	3082	3082	3082
14.2. Náležitý názov OSN pre zásielku				
LÁTKA OHROŽUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, J.N.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.	LÁTKA OHROŽUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, J.N.	LÁTKA OHROŽUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, J.N.
Popis prepravného dokladu				
UN 3082 LÁTKA OHROŽUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, J.N. (Prochloraz; Aromatic hydrocarbons), 9, III, (E)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s., 9, III	UN3082 LÁTKA OHROŽUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, J.N., 9, III	UN 3082 LÁTKA OHROŽUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, J.N., 9, III
14.3. Trieda/triedy nebezpečnosti pre prepravu				
9	9	9	9	9
				
14.4. Obalová skupina				
III	III	III	III	III
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie				
Nebezpečné pre životné prostredie : Áno	Nebezpečné pre životné prostredie : Áno Spôsobuje znečistenie morskej vody : Áno	Nebezpečné pre životné prostredie : Áno	Nebezpečné pre životné prostredie : Áno	Nebezpečné pre životné prostredie : Áno
Nie sú dostupné žiadne doplňujúce informácie				

14.6. Zvláštne bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

- Pozemná preprava

Oranžové tabuľky



Mir-bella 45 EC

Bezpečnostný list

Podľa smernice (EU) 2015/830

- Doprava po mori

Nie sú dostupné žiadne údaje

- Letecká preprava

Nie sú dostupné žiadne údaje

- Vnútrozemská lodná doprava

Kód klasifikácie (ADN) : M6

Počet modrých kužeľov / svetiel (ADN) : 0

- Železničná preprava

Nie sú dostupné žiadne údaje

14.7. Hromadná preprava podľa prílohy II MARPOL 73/78 a predpisu IBC

Nepoužije sa

ODDIEL 15: Informácie o predpisoch

15.1. Naradenie týkajúce sa bezpečnosti, zdravia a životného prostredia/špecifické právne predpisy týkajúce sa látky alebo zmesi

15.1.1. Predpisy EU

Neobsahuje látky, na ktoré sa vzťahujú obmedzenia podľa prílohy XVII

Neobsahuje žiadnu látku uvedenú na zoznamu látok pre prípadné zahrnutie do prílohy XIV nariadení REACH Neobsahuje látky zaradené do Prílohy XIV REACH

15.1.2. Národné predpisy

- zákon č. 350/2011 Zb, o chemických látkach a chemických zmesiach a o zmene niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov
- vyhláška č. 402/2011 Zb, o hodnotení nebezpečných vlastnostiach chemických látok a chemických zmesiach a balení a označovaní nebezpečných chemických zmesiach
- zákon č. 258/2000 Zb, o ochrane verejného zdravia, v znení neskorších predpisov
- zákon č. 326/2004 Zb, o rastlinolekárskej starostlivosti a zmene niektorých súvisiacich zákonov, v platnom znení
- vyhláška č. 327/2012 Zb, o ochrane včiel, zvierat, vodných organizmov a ďalších necieľových organizmov pri použití prípravku na ochranu rastlín v platnom znení
- vyhláška č. 32/2012 Zb, o prípravkoch a ďalších prostriedkoch na ochranu rastlín, v platnom znení
- zákon č. 185/2001 Zb, o odpadoch a o zmene niektorých ďalších zákonov, v platnom znení
- vyhláška č. 376/2001 Zb, o hodnotení nebezpečných vlastností odpadu v platnom znení
- vyhláška č. 381/2001 Zb, ktorou sa stanoví Katalóg odpadu, Zoznam nebezpečných odpadov a zoznamy odpadu a štátu pre účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadu a postup pri udeľovaní súhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadu (Katalóg odpadu) v platnom znení
- vyhláška č. 383/2001 Zb, o podrobnostiach nakladania s odpadmi, v platnom znení
- vyhláška č. 294/2005 Zb, o podmienkach ukladania odpadu na skládky a ich využívania na povrchu terénu a zmene vyhlášky č. 383/2001 Zb, o podrobnostiach nakladania s odpadmi, v platnom znení
- zákon č. 477/2001 Zb, o obaloch a v zmene niektorých zákonov (zákon o obaloch), v platnom znení
- zákon č. 254/2001 Zb, o vodách a o zmene niektorých zákonov (vodný zákon) v platnom znení
- vyhláška MZV č. 64/1987 Zb, o Európskej dohode o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR), v platnom znení
- vyhláška MZV č. 8/1985 Zb, o Dohoda o medzinárodnej železničnej preprave (COTIF), v platnom znení
- zákon č. 49/1997 Zb, o civilnom letectve a o zmene a doplnení zákona č. 455/1991 Zb, o živnostenskom podnikaní (živnostenský zákon) v platnom znení
- zákon č. 61/2000 Zb, o námornej plavbe, v platnom znení

15.2. Posúdenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vypracované hodnotenie chemickej bezpečnosti

ODDIEL 16: Ďalšie informácie

Uplné znenie viet H a EUH:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akútna toxicita (inhalačná), kategória 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akútna toxicita (orálna), kategória 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečné pre vodné prostredie - akútne, kategória 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečné pre vodné prostredie - chronické, kategória 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečné pre vodné prostredie - chronické, kategória 2
Asp. Tox. 1	Nebezpečnosť pri vdýchnutí, kategória 1
Carc. 2	Karcinogenita, kategória 2
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí / podráždenie očí, kategória 1
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie očí / podráždenie očí, kategória 2
Repr. 2	Toxicita pre reprodukciu, kategória 2

Mir-bella 45 EC

Bezpečnostný list

Podľa smernice (EU) 2015/830

Skin Irrit. 2	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2
Skin Sens. 1	Senzibilizácia kože, kategória nebezpečnosti 1
STOT SE 3	Toxicita pre špecifické cieľové orgány - jednorázová expozícia, kategória 3, narkotické účinky
H302	Zdravie škodlivé pri požití
H304	Pri požití a vniknutí do dýchacích ciest môže spôsobiť smrť
H315	Dráždenie kože
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí
H319	Spôsobuje vážne poškodenie očí
H332	Zdravie škodlivé pri vdychovaní
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závrate
H351	Podozrenie na vyvolanie rakoviny
H361d	Podozrenie na poškodenie plodu v tele matky
H400	Vysoko toxický pre vodné organizmy
H410	Vysoko toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami
EUH066	Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie kože
EUH401	Dodržujte pokyny pro používanie, aby ste sa vyvarovali rizík pre ľudské zdravie a životné prostredie

SDS EU BCP (REACH Annex II) 2016-08-05

Tieto informácie vychádzajú z našich súčasných poznatkov a ich účelom je popísať výrobok výhradne z hľadiska požiadavkou na ochranu zdravia, bezpečnosti práce a ochrany životného prostredia. Nesmie byť chápané ako záruka akýchkoľvek konkrétnych vlastností výrobku