



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

### ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

**1.1 Obchodní název:** **BANDIT SUPER 10 EW**

**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:**  
Insekticidní koncentrát ve formě olejové mikroemulze ve vodě na bázi syntetického pyrethroidu s přísadkou synergizátoru pro zrychlení a zvýšení efektu při nízkých aplikačních koncentracích.

**Příslušná určená použití:** Biocidní přípravek. Určen pro profesionální použití DDD stanicemi. Určen k hubení obtížného hmyzu.

**Nedoporučená použití:** Směs lze používat pouze pro určená použití.

**1.3 Podrobné údaje dodavateli bezpečnostního listu:**

PelGar s.r.o.  
Na Výsluní 2424/7  
100 00 Praha 10  
Email: info@pelgar.cz  
Web: www.pelgar.cz  
Tel: +420 274 770 944, +420 608 923 215

**1.5 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**

Toxikologické informační středisko  
Klinika nemocí z povolání  
Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2  
Telefon: +420 224 91 92 93 - nepřetržitě, +420 224 915 402  
Email: tis@vfn.cz  
Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat.

---

### ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

**2.1 Klasifikace směsi**

PelGar Bezpečnostní list dle Přílohy II Nařízení 453/2010/ES a 1272/2008/ES

Datum: 1. 6. 2015


Datum poslední revize: 10. 4. 2017

Název směsi: **BANDIT SUPER 10 EW**

*Celková klasifikace směsi:* Směs **je** klasifikována jako nebezpečná .

<i>Klasifikace podle Nařízení (ES) č. 1272/2008/CLP</i>	<i>Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti</i>	<i>Kódy standardních vět o nebezpečnosti</i>
	Skin Irrit. 2 Skin Sens 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H315 H317 H400 H410

## 2.2 Prvky označení:

<i>Výstražné symboly nebezpečnosti</i>	
<i>Signální slovo</i> <i>Složky směsi k uvedení na štítku:</i>	<b>Varování</b> Obsahuje: (±)-cis/trans-cypermethrin (40/60)
<i>H-věty</i>	H315 Dráždí kůži. H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. H400 Vysoce toxický pro vodní organismy. H410 Vysoce toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky. EUH 210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list. EUH 401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.
<i>P-věty</i>	P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku. P280 Používejte ochranný oděv, ochranné brýle nebo obličejový štít a ochranné rukavice. P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P264 Po manipulaci důkladně umyjte vodou a mýdlem. P233 Uchovávejte obal těsně uzavřený. P302 + P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím mýdla a vody. P333 + P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P301 + P312 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. P405 Skladujte uzamčené. P501 Odstraňte obal v souladu se zákonem.

## 2.3 Další nebezpečnost:

PelGar Bezpečnostní list dle Přílohy II Nařízení 453/2010/ES a 1272/2008/ES

Datum: 1. 6. 2015

Datum poslední revize: 10. 4. 2017

Název směsi: **BANDIT SUPER 10 EW**

Vdechování aerosolu, požití. Směs ani její složky nejsou klasifikovány jako PBT nebo vPvB a nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedeny na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

---

### ODDÍL 3: SLOŽENÍ /INFORMACE O SLOŽKÁCH

#### 3.2 Směsi

Název a chemický název složky	EC číslo EC Indexové číslo CAS číslo	Obsah % hm.	Klasifikace dle 1272/2008/ES
<b>Cypermethrin cis/trans 40/60</b> (R,S)-alfa-cyano-3- phenoxybenzyl(1RS;3RS;1RS,3SR)- 3-(2,2- dichlorvinyl)-2,2- dimethyleklopropancarboxylate	257-842-9 607-421-00-4 52315-07-8	10,00	Acute Tox.4 Skin Irrit. 2. „Skin Sens 1 STOT SE 3 H302, H 332, H335, H315, H317 Aquatic Chronic 1; H 400, H410
<b>Piperonylbutoxid</b> 2-(2-butoxyetoxy)ethyl-(6- propylpiperonylether	200-076-7 - 51-03-06	2,00	Aquatic Chronic 1; H410
<b>Solventní nafta</b> Uhlovodíky, C10, aromáty >1% naftalenu Reg. č.: 01-2119463588-24	919-284-0 649-424-00-3 (64742-94-5)	8,00	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 STOT SE3; H336 Carc. Cat2; H351 [Flam. Liq. 4; H227]

Plný text všech H-vět je uveden v oddíle 16.

3.2.2 **Nečistoty a příměsi:** Nejsou identifikovány.

---

### ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

#### 4.1 Popis první pomoci

##### 4.1.1 Všeobecné pokyny:

Ve všech případech zajistit postiženému tělesný a duševní klid a zabránit podchlazení. Postiženému v bezvědomí nikdy nic ústy nepodávat. Dbejte osobní bezpečnosti při záchranných pracích.

##### 4.1.2 Při nadýchání:

Vdechnutí mlhy či výparů nebo postříkové jichy může způsobit problémy dýchacího systému.

Prerušit expozici, přemístit pacienta na čerstvý vzduch. V případě bezvědomí zahajte resuscitaci (umělé dýchání, masáž srdce) a ihned přivolejte lékařskou pomoc. Teplo a klid.

#### **4.1.3 Při styku s kůží:**

Svlékněte ihned kontaminovaný oděv. Omývejte zasažené místo vodou a ihned, jak je možné, mýdlem a vodou. Nepoužívat rozpouštědla ani ředidla. Jestliže podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.

#### **4.1.4 Při zasažení očí:**

Držte oko (oči) otevřené a vyplachujte velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut. Držte přitom víčka široce otevřená pomocí palce a ukazováčku. V případě, že postižený nosí kontaktní čočky, vyjměte je před vyplachováním očí, jde-li to snadno. Ihned vyhledejte lékařskou pomoc.

#### **4.1.5 Při požití:**

Vypláchnout ústa čistou vodou, dát vypít asi 0,2 – 0,3 l vody (tolik, aby se poškozenému neudělalo nevolno). Nevyvolávejte zvracení, zvrací-li postižený sám, zajistěte stabilizovanou polohu a dohled do příjezdu lékaře. Ukažte štítek lékaři.

#### **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:**

Při požití může nastat podráždění zažívacího ústrojí, nevolnost a zvracení.

Při styku s pokožkou: svědění, zarudnutí. Lehčí stupeň samovolně mizí do 24 hodin. Dráždivý účinek pro kůži, může vyvolat její senzibilizaci.

Příznaky pro vdechování postřiku: kašel, bolesti hlavy, obtíže s dýcháním, nevolnost.

Opakovaná expozice může způsobit dermatitidy.

#### **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:**

Nejsou známa antidota. Symptomatická léčba.

---

## **ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU**

### **5.1 Hasiva:**

#### **Vhodná hasiva:**

Volte dle požáru v okolí, směs je nehořlavá. Zapalitelná až po odpaření vody. Pak lze použít všechna běžně používaná hasiva.

**Nevhodná hasiva:** Ostrý vodní proud.

### **5.2 Zvláštní nebezpečí:**

I když tento přípravek není hořlavý, při vzniku požáru může uvolňovat toxické výpary.

Vzplanout může jednorázově jen přísada rozpouštědla, ke spalování ostatních složek může dojít po odpaření vody. Zabraňte odtékání či spláchnutí látky do vodních toků či kanalizačních potrubí. Uzavřené kontejnery s výrobkem, které jsou v blízkosti požáru, ochlazujte vodou, nebo pokud to lze bez nebezpečí, odstraňte z nebezpečné oblasti požáru.

### **5.3 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:**

Použijte samostatný dýchací přístroj a vhodný ochranný oděv, rukavice a gumové boty.

---

## **ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU**

### **6.1 Bezpečnostní opatření pro ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:**

Během odstraňování použijte osobní ochranné pomůcky (viz oddíl 8), nevdechujte páry. Ventilace prostor. Zákaz vstupu nepovoleným osobám. Další ochranná opatření – viz oddíl 7.

### **6.2 Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:**

Je-li to bezpečné, zabraňte dalšímu úniku. Zadržte nebo absorbujte vyteklou látku se zeminou či pískem. Zabraňte odtékání látky do vodních toků či kanalizačních potrubí. Pokud tomu nelze zabránit, informovat okamžitě příslušné úřady (policii a hasiče).

### **6.3 Doporučené metody čištění a zneškodnění:**

Při velkém úniku uniklý výrobek odčerpát do čistých nádob (dle množství) a zbytek zasypat vhodným absorpčním materiálem, např. univerzálním sorbentem, pískem, zeminou a potom sebrat do vhodných nádob, odstranit podle oddílu 13. Zbytky spláchnout vodou a zachytit pro zneškodnění jako odpad.

Malý únik posypat sorbentem, sebrat a odstranit jako u velkého úniku.

Je-li poškozen obal, přecerpejte obsah do obalu nového, nepoškozeného a řádně znovu označte.

### **6.4 Odkaz na jiné oddíly:**

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 7, 8, 13 tohoto bezpečnostního listu.

---

## **ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**

### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:**

S přípravkem musí být zacházeno bezpečným způsobem.

Přečtěte si štítek před použitím a seznamte se s bezpečnostními pokyny.

Dostatečná ventilace. Nevdechovat výpary a aerosoly.

Zamezte kontaktu s kůží, očima a ústy.

Chraňte oči bezpečnostními brýlemi. Pokud by postřík způsoboval mlžení přípravku, používejte respirátor.

Dále jsou nutné rukavice a vhodné oblečení, pokud by kůže měla přijít do kontaktu s přípravkem při rozprašování.

Nejezte, nepijte nebo nekuřte při práci s přípravkem.

Vždy si umyjte ruce před jídlem, pitím a kouřením.

Dodržujte zásady osobní hygieny pro zacházení s chemickými přípravky.

Zajistit pitnou vodu pro první pomoc!

Udržujte na pracovišti čistotu a pořádek.

PelGar Bezpečnostní list dle Přílohy II Nařízení 453/2010/ES a 1272/2008/ES

Datum: 1. 6. 2015

Datum poslední revize: 10. 4. 2017

Název směsi: **BANDIT SUPER 10 EW**

### **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování směsi včetně neslučitelných látek:**

Skladujte v originálních obalech, v chladných a dobře odvětraných skladových prostorách, nepřístupných dětem a odděleně od potravin a krmiv. Chraňte před extrémními teplotami a mrazem. Uchovávejte při teplotě 5-30°C. Neskladujte spolu s oxidačními činidly. Přípravek nesmí přijít do styku s alkáliemi, silnými kyselinami a oxidačními činidly.

### **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití:**

Biocid.

---

## **ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**

### **8.1 Kontrolní parametry**

#### **8.1.1 Expoziční limitní podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb, v platném znění:**

Expoziční limity nejsou stanoveny.

Solventní nafta

PEL: 200 mg/m<sup>3</sup>, NPK-P: 1000 mg/m<sup>3</sup>

**8.1.2 Sledovací postupy:** Zajistit plnění povinností na pracovišti dle ustanovení nařízení vlády 361/2007 Sb.

**8.1.3 Biologické limitní hodnoty:** Nejsou stanoveny ani v ČR, ani v EU.

**8.1.4 Hodnoty DNEL a PNEC:** Nejsou k dispozici.

### **8.2 Omezování expozice**

#### **8.2.1 Omezování expozice pracovníků:**

Ventilace, odsávání par u zdroje. Uvedené osobní ochranné pracovní prostředky musí vyhovovat směrnici 89/686/EHS a nařízení vlády ČR č. 21/2003 Sb. Jejich rozsah je povinen stanovit uživatel látky/směsi dle ustanovení zákona 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění a nařízení vlády 495/2001 Sb. dle situace na pracovišti.

#### **8.2.2 Ochranná opatření a osobní ochranné pomůcky:**

##### **Ochrana dýchacích orgánů:**

V případě nebezpečí vdechování rozstříkovaného aerosolu při postřiku nutno užít respirátor.

##### **Ochrana očí a obličeje:**

Těsné ochranné brýle nebo obličejový štít při možnosti rozstříku.

##### **Ochrana rukou:**

Vhodné ochranné nepropustné pracovní rukavice odolné proti chemikáliím (EN 374) i pro delší kontakt (plastové či gumové)

##### **Ochrana kůže a těla:**

Pracovní oděv a obuv.

##### **Obecná bezpečnostní a hygienická opatření:**

PelGar Bezpečnostní list dle Přílohy II Nařízení 453/2010/ES a 1272/2008/ES

Datum: 1. 6. 2015

Datum poslední revize: 10. 4. 2017

Název směsi: **BANDIT SUPER 10 EW**

Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Po práci si umýt ruce pečlivě teplou vodou a mýdlem a osprchovat se. Používat ochranný krém. Znečištěný ochranný oděv před dalším použitím vyperte.

### 8.2.3 Omezování expozice životního prostředí:

Zabránit úniku směsi do složek životního prostředí. Dodržet expoziční limity.

---

## ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství (při 20°C)	:	kapalina
Barva	:	bílá
Zápach	:	slabý zápach
pH hodnota	:	6-7
Bod tání (°C)	:	není aplikovatelný
Bod varu (°C)	:	cca 100°C
Bod vzplanutí (°C)	:	netýká se, páry organického rozpouštědla (8%) mohou jednorázově vzplanout (>65°C), krátkodobě
Rychlost odpařování	:	nestanoveno
Samozápalná teplota (°C)	:	není aplikovatelný
Hořlavost	:	nehořlavý
Výbušné vlastnosti	:	není výbušný
Oxidační vlastnosti	:	není klasifikován jako oxidant
Hustota, měrná hmotnost	:	1-1,01 g/ml <sup>3</sup>
Rozpustnost (voda)	:	mísitelný
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	:	nestanoveno
Rozdělovací koeficient	:	není k dispozici
Tlak par	:	není k dispozici
Hustota páry	:	nestanoveno

### 9.2. Další informace

Mísitelnost	:	s vodou
Rozpustnost v tucích	:	nestanoveno
Vodivost	:	nestanoveno

---

## ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

### 10.1 Reaktivita:

Nízká reaktivita.

### 10.2 Chemická stabilita:

Produkt je stabilní až do 75°C, pokud je skladován/manipulován, jak je předepsáno či uvedeno.

PelGar Bezpečnostní list dle Přílohy II Nařízení 453/2010/ES a 1272/2008/ES

Datum: 1. 6. 2015

Datum poslední revize: 10. 4. 2017

Název směsi: **BANDIT SUPER 10 EW**

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí:

Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k nebezpečným reakcím.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Chraňte před mrazem a vysokými teplotami.

### 10.5 Neslučitelné materiály:

Nepřípustné látky: silné kyseliny, silné zásady, silná oxidační činidla

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Žádné nebezpečné produkty rozkladu, jsou-li dodržovány předpisy/instrukce pro skladování a manipulaci.

Při expozici vysokým teplotám vznikají rozkladem účinné látky toxické a dráždivé výpary.

---

## ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1 Informace o toxikologických účincích:

#### Akutní toxicita:

- $LD_{50}$ orálně, potkan ( $mg.kg^{-1}$ ):	250-4123 pro cypermethrin 11500 pro CAS 51-03-6 pro směs > 2000
- $LD_{50}$ dermálně, králík ( $mg.kg^{-1}$ ):	> 2460 pro cypermethrin > 7500 pro CAS 51-03-6 pro směs > 2000
- $LC_{50}$ inhalačně, potkan, pro páry ( $mg.l^{-1}$ ):	nestanoveno

**Dráždivost:** směs dráždí kůži (dosažen obecný limit pro směsi dle CLP)

**Žíravost:** není klasifikován jako žíravý

**Senzibilizace dýchacích cest/kůže:** Může vyvolat senzibilizaci u citlivých osob při styku s kůží nebo vdechováním rozptýleného postřiku.

**Toxicita po opakované dávce a toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice)**  
Opakovaný a prodloužený styk s kůží může způsobit kožní dráždivost a přecitlivělost pro citlivé osoby.

**Mutagenita zárodečných buněk:** Produkt nebyl testován.

**Karcinogenita:** Produkt nebyl testován.



**Další informace o toxicitě:** Nesprávné použití může poškodit zdraví. Opakovaná expozice může způsobit dermatitidy.

---

## ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

### 12.1 Toxicita:

V přípravku je přepočtová hodnota desetinásobná (PBO neovlivňuje).

- $LC_{50}$ 96 hod., ryby ( $mg.l^{-1}$ ):	0,95 – 1,6 <b>ug/l</b> pro cypermethrin (cyprinus Carpio, lepomis macrochirus, údaj z HSDB) 4,2 – 5,3 mg/l pro CAS 51-03-6 (údaj z HSDB)
- $EC_{50}$ 48 hod., dafnie ( $mg.l^{-1}$ ):	0,42 – 0,78 <b>ug/l</b> pro cypermethrin (údaj z HSDB) 0,1 – 2,3 mg/l pro CAS 51-03-6 (údaj z HSDB)
- $IC_{50}$ 72 hod. řasy ( $mg.l^{-1}$ ):	není k dispozici

**12.2 Perzistence a rozložitelnost:** Forma mikroemulze umožňuje značné zrychlení procesu hydrolyzy.

**12.3 Bioakumulační potenciál:** Data nejsou k dispozici, nepředpokládá se.

**12.4 Mobilita v půdě:** Lehce se vyplaví.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:** Není takto klasifikován.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky:** Vysoce toxický pro vodní organismy. U cypermethrinu stanoven multiplikační faktor  $M=1000$ . Produkt neobsahuje látky, které jsou uvedeny v Příloze I Nařízení (ES) 2037/2000 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu.

---

## ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

### 13.1 Metody nakládání s odpady

**Vhodné metody pro odstraňování směsi a znečištěného obalu:**

Odstranit dle platných českých a místních předpisů (např. ve spalovně nebezpečných odpadů). Obal po vyčištění recyklovat, jinak odstranit jako nebezpečný odpad. Nikdy neodstraňujte spláchnutím do kanalizace! Za zařazení odpadu a jeho odstranění zodpovídá původce odpadu. Vyčištěním se rozumí vícenásobný výplach vodou, která se použije k ředění přípravku a následně naplnění obalů 1% roztokem sody nebo louhem na dobu 15 minut s následným konečným výplachem. Tato kapalina již neobsahuje rezidua pesticidů a může být likvidována vylitím do

PelGar Bezpečnostní list dle Přílohy II Nařízení 453/2010/ES a 1272/2008/ES

Datum: 1. 6. 2015

Datum poslední revize: 10. 4. 2017

Název směsi: **BANDIT SUPER 10 EW**

odpadu. Přípravky ani obaly od něj nesmí zamořit rybníky, vodní toky a příkopy.

**Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady:**

Nejsou známy.

**Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady:**

Nejsou stanoveny.

**Právní předpisy o odpadech:**

Směrnice 2008/98/ES

Zákon 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění

Vyhláška MŽP a MZd 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných odpadů, v platném znění

Vyhláška MŽP 381/2001 Sb., Katalog odpadů, v platném znění

Vyhláška MŽP 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění

## ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU




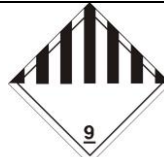
ODDÍL 14: Informace pro přepravu				
14.1	UN číslo			
	3082			
14.2	Náležitý název UN pro zásilku			
	Pozemní přeprava ADR	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J. N., (obsahuje cypermethrin)		
	Železniční přeprava RID	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J. N., (obsahuje cypermethrin)		
	Námořní přeprava IMDG:	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J. N., (obsahuje cypermethrin)		
	Letecká přeprava ICAO/IATA:	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J. N., (obsahuje cypermethrin)		
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
	9	9	9	9
	Klasifikace			
Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID			
M7	M7			
14.4	Obalová skupina			
	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
	III	III	III	III
	Výstražná tabule (Kemler)			
	Pozemní přeprava ADR			
	90			
Bezpečnostní značka				
Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:	

PelGar Bezpečnostní list dle Přílohy II Nařízení 453/2010/ES a 1272/2008/ES

Datum: 1. 6. 2015

Datum poslední revize: 10. 4. 2017

Název směsi: **BANDIT SUPER 10 EW**

			
<b>Poznámka</b>			
<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>
<b>14.5</b>	<b>Nebezpečnost pro životní prostředí</b>		
	ADR, RID, ICAO/IATA: Ano, látka ohrožuje životní prostředí   IMDG Code: Ano, látka ohrožující moře		
<b>14.6</b>	<b>Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>		
	Nejsou nutná		
<b>14.7</b>	<b>Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC</b>		
	Nepřepravuje se.		

## ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

### 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se směsi:

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a přípravcích a o změně některých zákonů.

Provádějící předpisy k tomuto zákonu:

Nařízení ES 1907/2006 (REACH)

Nařízení ES 453/2010

Nařízení ES 1272/2008 (CLP)

Platné znění zákona o odpadech.

Platné znění zákona o obalech.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Není k dispozici.

## ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

### Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize:

První vydání bezpečnostního listu dle nařízení 453/2010/ES a 1272/2008/ES.

Datum 1. revize: 10. 4. 2017 – oddíl 14: úpravu textu dle ADR zákona

Pro náležité a bezpečné zacházení s produktem dbejte prosím schválených podmínek, které jsou uvedeny na produktové etiketě.

### Klíč nebo legenda ke zkratkám:

Acute Tox.

Akutní toxicita

Skin Sens.

Senzibilizující pro kůži

Skin Irrit.	Dráždivost pro kůži
Aquatic Acute	Toxicita pro vodní prostředí – akutní
Aquatic Chronic	Toxicita pro vodní prostředí – chronicky
CARC. CAT 2	Podezření na vyvolání rakoviny
STOTE SE	Toxicita pro specifické orgány
PBT	látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň
vPvB	látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se
REACH	nařízení č. 1907/2006/EC
CLP	nařízení č. 1272/2008/EC
NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit
PEL	přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
Asp. Tox.	Aspirační nebezpečí při požití

***Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti, bezpečnostních vět a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení:***

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H351	Podezření na vyvolání rakoviny.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
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.
(P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.)
(P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.)
P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle.
P264	Po manipulaci důkladně umyjte vodou a mýdlem.
P233	Uchovávejte obal těsně uzavřený.
P301 + P312	<b>PŘI POŽITÍ:</b> Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P333 + P313	Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P391	Uniklý produkt seberte.
P405	Skladujte uzamčené.
P501	Odstraňte obsah/obal v souladu se zákonem.

PelGar Bezpečnostní list dle Přílohy II Nařízení 453/2010/ES a 1272/2008/ES

Datum: 1. 6. 2015

Datum poslední revize: 10. 4. 2017

Název směsi: **BANDIT SUPER 10 EW**

***Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat:***

Státní legislativa, BL výrobce, odborný literatura, přepravní předpisy.

***Pokyny pro školení:***

Dle bezpečnostního listu.

***Další informace:***

Klasifikace dle údajů od výrobce. Účinná látka cypermethrin má harmonizovanou klasifikaci v EU, použity výpočtové metody a údaje z validní databáze (HSDB).

Dle údajů od výrobce týkající se obsahu karcinogenní rizikové složky, je tato složka ve výrobku obsažena v podlimitní hranici pro zařazení (<1%).

Informace v tomto bezpečnostním listě je zpracována podle nejlepších dostupných znalostí. Je zpracována v dobré víře, ale bez záruky. Různé faktory mohou ovlivňovat vlastnosti v konkrétních podmínkách. Je odpovědností uživatele produktu, aby posoudil správnost informací při konkrétní aplikaci.