

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)



### Bama/Kiwi/Class/Tana/Meltonian Shoe Cream Black Eu 92

Verze 1.12

Datum revize 16.06.2015

Datum vytištění 16.06.2015

Specifikace číslo: 350000024510

SITE FORM Number:

30000000000000017479.001

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

**1.1 Identifikátor výrobku** : Kiwi® Shine & Nourish černý krém na boty

**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

**Použití látky nebo směsi** : leštidla a voskové směsi  
přípravek na ošetřování obuvi

**Nedoporučované způsoby použití** : další použití, která nejsou výše uvedena

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu** : S.C. Johnson s.r.o.  
Radlická 519/16  
150 00 Praha 5  
Česká republika  
IČO: 601 99 075

**Telefon/fax** : 225 557 500/225 557 522

**E-mailová adresa** : info@scj.cz

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace** : Toxikologické informační středisko: 224 919 293, 224 915 402

#### ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

**2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

Klasifikace podle nařízení (EU) 1272/2008 s porovnávací tabulkou 67/548/EHS nebo 1999/45/ES (dodatek VII CLP).

Výrobek nespĺňuje klasifikační kritéria pro žádnou třídu nebezpečnosti podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.

**2.2 Prvky označení**

označeno etiketou podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

(P102) Uchovávejte mimo dosah dětí.

Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Může vyvolat alergickou reakci.

**2.3 Další nebezpečnost** : Nejsou známá jiná nebezpečí. Výrobek nespĺňuje kritéria pro PBT nebo vPvB dle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha XIII.

#### ODDÍL 3. SLOŽENÍ/ INFORMACE O SLOŽKÁCH

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Bama/Kiwi/Class/Tana/Meltonian Shoe Cream Black Eu 92**

Verze 1.12

Datum revize 16.06.2015

Datum vytištění 16.06.2015

Specifikace číslo: 350000024510

SITE FORM Number:

30000000000000017479.001

**3.2 Směsi****Nebezpečné složky**

Chemický název	č. CAS/EC	Reg. č.	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostní procento
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc.butyl-p-kresol)	128-37-0/204-881-4	-	Akutní toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H410	>= 0.10 - < 0.50
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (3-jod-2-propynyl N-butylkarbamát)	55406-53-6/259-627-5	-	Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H410 Akutní toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H400	>= 0.00 - < 0.10
alpha-cedrene ([3R-(3alfa,3abeta,7beta,8aalfa)]-2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen)	469-61-4/207-418-4	-	Akutní toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H410 Nebezpečnost při vdechnutí Kategorie 1 H304	>= 0.00 - < 0.10

NPK-L látky				
carbon black (saze)	1333-86-4/215-609-9	-	-	>= 0.50 - < 1.00
morfolin	110-91-8/203-815-1	-	Hořlavé kapaliny Kategorie 3 H226 Akutní toxicita Kategorie 4 H302 Akutní toxicita Kategorie 4 H312 Akutní toxicita Kategorie 4 H332 Žravost pro kůži Kategorie 1B H314 Vážné poškození očí Kategorie 1 H318	>= 0.50 - < 1.00
2-diethylaminoethanol (2-(diethylamino)ethan-1-ol)	100-37-8/202-845-2	01-2119488937-14	Hořlavé kapaliny Kategorie 3 H226 Akutní toxicita Kategorie 4 H302 Akutní toxicita	>= 0.50 - < 1.00

**Bama/Kiwi/Class/Tana/Meltonian Shoe Cream Black Eu 92**

Verze 1.12  
Datum revize 16.06.2015

Datum vytištění 16.06.2015  
Specifikace číslo: 350000024510  
SITE FORM Number:  
30000000000000017479.001

			Kategorie 4 H312 Akutní toxicita Kategorie 4 H332 Žíravost pro kůži Kategorie 1B H314	
--	--	--	---	--

**doplňkové informace**

Plný text H vět složek uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

**ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC**

**4.1 Popis první pomoci**

- Vdechnutí : Žádné zvláštní požadavky.
- Styk s kůží : Vyplachujte velkým množstvím vody.  
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Zasažení očí : Vyplachujte velkým množstvím vody.  
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Požítí : Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Ochrana osoby poskytující první pomoc : Používejte osobní ochranné prostředky uvedené v pododdílu 8.2.

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

- Oči : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.
- Vliv na kůži : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.
- Vdechnutí : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.
- Požítí : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.

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

Viz. popis první pomoci, pokud není uvedeno jinak.

**ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU**

**5.1 Hasiva**

- Vhodná hasiva : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.

**Bama/Kiwi/Class/Tana/Meltonian Shoe Cream Black Eu 92**

Verze 1.12  
Datum revize 16.06.2015

Datum vytištění 16.06.2015  
Specifikace číslo: 350000024510  
SITE FORM Number:  
30000000000000017479.001

Nevhodná hasiva	:	Nic nebylo identifikováno.
<b>5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi</b>	:	V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Expozice rozkladným produktům může ohrožovat zdraví.
<b>5.3 Pokyny pro hasiče</b>	:	Při požáru použijte nezávislý dýchací přístroj. Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice. Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy.
Další informace	:	Haste z přiměřené vzdálenosti a dodržujte běžná opatření.

**ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU**

<b>6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy</b>	:	Používejte vhodné ochranné prostředky.
<b>6.2 Opatření na ochranu životního prostředí</b>	:	Preventivním opatřením zabraňte vniknutí výrobku do kanalizace. Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem. Používejte tak, abyste zabránili znečištění životního prostředí.
<b>6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění</b>	:	Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny). Vyčistěte zbytky rozlitého přípravku. Uložte do vhodné uzavřené nádoby.
<b>6.4 Odkaz na jiné oddíl</b>	:	Osobní ochrana viz. oddíl 8. Pokyny pro odstraňování viz. oddíl 13.

**ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**

<b>7.1 Opatření pro bezpečné zacházení</b>	:	Osobní ochrana viz. oddíl 8. Běžná opatření protipožární ochrany.
<b>7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí</b>	:	Nenechte zmrznout. Uchovávejte mimo dosah dětí. Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.
<b>7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití</b>	:	Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé) leštidla a voskové směsi přípravek na ošetřování obuvi

**ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**

**8.1 Kontrolní parametry**

**Přípustné expoziční limity (PEL) a Nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P)**

Složky	Č. CAS	mg/m <sup>3</sup>	ppm	Forma expozice	Seznam
--------	--------	-------------------	-----	----------------	--------

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Bama/Kiwi/Class/Tana/Meltonian Shoe Cream Black Eu 92**

Verze 1.12

Datum revize 16.06.2015

Datum vytištění 16.06.2015

Specifikace číslo: 350000024510

SITE FORM Number:

30000000000000017479.001

carbon black (saze)	1333-86-4	2.0 mg/m <sup>3</sup>		prach	CZ_TWAS
morfolin	110-91-8	70 mg/m <sup>3</sup>			CZ_CEIL
		72 mg/m <sup>3</sup>	20 ppm		EUOEL_STEL
		36 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm		EUOEL_TWAS
		35 mg/m <sup>3</sup>			CZ_TWAS
2-diethylaminoethanol (2-(diethylamino)ethan-1-ol)	100-37-8	100 mg/m <sup>3</sup>			CZ_CEIL
		50 mg/m <sup>3</sup>			CZ_TWAS

Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy/nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., v platném znění.

**8.2 Omezování expozice**

- Ochrana dýchacích cest : Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí.
- Ochrana rukou : Při déletrvajícím nebo opakovaném styku použijte ochranné rukavice.
- Ochrana očí a obličeje : Žádné zvláštní požadavky.
- Ochrana kůže a těla : Žádné zvláštní požadavky.
- Další informace : Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.
- Kontroly expozice prostředí : Viz. oddíl 6.

**ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

- Vzhled : krém
- Barva : černý
- Zápach : po rozpouštědle
- Prahová hodnota zápachu : data neudána
- pH : 8-10  
při (25 °C)
- Bod tání / bod tuhnutí : data neudána
- Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu : data neudána
- Bod vzplanutí : > 100 °C  
přibližně

**Bama/Kiwi/Class/Tana/Meltonian Shoe Cream Black Eu 92**

Verze 1.12  
Datum revize 16.06.2015

Datum vytištění 16.06.2015  
Specifikace číslo: 350000024510  
SITE FORM Number:  
30000000000000017479.001

Rychlost odpařování	:	data neudána
Hořlavost (pevné látky, plyny)	:	nepodporuje hoření
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	:	data neudána
Tlak páry	:	data neudána
Hustota páry	:	data neudána
Relativní hustota	:	0.98-1.0 g/cm <sup>3</sup> při 25 °C
Rozpustnost	:	nepatrně rozpustná látka
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:	data neudána
Teplota samovznícení	:	data neudána
Teplota rozkladu	:	data neudána
Dynamická viskozita	:	30,000-50,000 mPa.s při 25 °C
Kinematická viskozita	:	data neudána
Výbušné vlastnosti	:	data neudána
Oxidační vlastnosti	:	data neudána
<b>9.2 Další informace</b>	:	Nic nebylo identifikováno.

---

**ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA**

<b>10.1 Reaktivita</b>	:	Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.
<b>10.2 Chemická stabilita</b>	:	Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.
<b>10.3 Možnost nebezpečných reakcí</b>	:	Není známo.
<b>10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit</b>	:	Extrémní teploty a přímé sluneční záření.
<b>10.5 Neslučitelné materiály</b>	:	Není známo.
<b>10.6 Nebezpečné produkty rozkladu</b>	:	Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

**Bama/Kiwi/Class/Tana/Meltonian Shoe Cream Black Eu 92**

Verze 1.12  
Datum revize 16.06.2015

Datum vytištění 16.06.2015  
Specifikace číslo: 350000024510  
SITE FORM Number:  
30000000000000017479.001

**ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**

**11.1 Informace o toxikologických účincích**

**Akutní orální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
Výrobek	LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg

**Akutní inhalační toxicitu**

data neudána

**Akutní dermální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
Výrobek	LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg

**Akutní orální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc.butyl-p-kresol)	LD50	krysa	> 6,000 mg/kg
alpha-cedrene ([3R- (3alfa,3abeta,7beta,8aalfa)]- 2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8- tetramethyl-1H-3a,7- methanoazulen)	LD50 orálně	krysa	5,001 mg/kg

**Akutní dermální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc.butyl-p-kresol)	LD50	krysa	> 2,000 mg/kg

Žíravost/dráždivost pro kůži : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace kůže : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Bama/Kiwi/Class/Tana/Meltonian Shoe Cream Black Eu 92**

Verze 1.12  
Datum revize 16.06.2015

Datum vytištění 16.06.2015  
Specifikace číslo: 350000024510  
SITE FORM Number:  
30000000000000017479.001

cílové orgány –  
jednorázová expozice

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE**

Výrobek : nebyl testován.

**12.1 Toxický**

Složky	Akutní toxicita pro vodní prostředí	M-faktor	Chronická toxicita pro vodní prostředí	M-faktor
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc.butyl-p-kresol)	Vysoce toxický pro vodní organismy.	1	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	1
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (3-jod-2-propinyl N-butylkarbamát)	Vysoce toxický pro vodní organismy.	10	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	1
alpha-cedrene ([3R-(3alfa,3abeta,7beta,8aalfa)]-2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen)	Vysoce toxický pro vodní organismy.	10	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	10
carbon black (saze)	bez klasifikace		bez klasifikace	
morfolin	bez klasifikace		bez klasifikace	
2-diethylaminoethanol (2-(diethylamino)ethanol)	bez klasifikace		bez klasifikace	

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Složky	Biologické odbourávání	Doba expozice	Souhrn
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc.butyl-p-kresol)	4.5 %	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (3-jod-2-propinyl N-butylkarbamát)			Látka snadno biologicky odbouratelná.
alpha-cedrene ([3R-	data neudána		



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Bama/Kiwi/Class/Tana/Meltonian Shoe Cream Black Eu 92**

Verze 1.12

Datum revize 16.06.2015

Datum vytištění 16.06.2015

Specifikace číslo: 350000024510

SITE FORM Number:

30000000000000017479.001

(3alfa,3abeta,7beta,8aalfa)- 2,3,4,7,8,8a-hexahydro- 3,6,8,8-tetramethyl-1H- 3a,7-methanoazulen)			
carbon black (saze)	data neudána		
morfolin	92.6 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
2-diethylaminoethanol (2-(diethylamino)ethan-1-ol)	95 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Složky	Biokoncentrační faktor (BCF)	Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log)
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc.butyl-p-kresol)	230 - 2,500	4.17
3-iodo-2-propinyl butylcarbamate (3-jod-2-propinyl N- butylkarbamát)	4.39	2.45
alpha-cedrene ([3R- (3alfa,3abeta,7beta,8aalfa)]- 2,3,4,7,8,8a-hexahydro- 3,6,8,8-tetramethyl-1H- 3a,7-methanoazulen)	data neudána	data neudána
carbon black (saze)	data neudána	data neudána
morfolin	< 2.8	-2.55
2-diethylaminoethanol (2-(diethylamino)ethan-1-ol)	< 6.1	0.21

**12.4 Mobilita v půdě**

Složky	Potenciál mobility	Hodnota
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc.butyl-p-kresol)	log Koc	4.362
3-iodo-2-propinyl butylcarbamate (3-jod-2-propinyl N- butylkarbamát)		data neudána
alpha-cedrene ([3R- (3alfa,3abeta,7beta,8aalfa)]- 2,3,4,7,8,8a-hexahydro- 3,6,8,8-tetramethyl-1H- 3a,7-methanoazulen)		data neudána
carbon black		data neudána

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Bama/Kiwi/Class/Tana/Meltonian Shoe Cream Black Eu 92**

Verze 1.12

Datum revize 16.06.2015

Datum vytištění 16.06.2015

Specifikace číslo: 350000024510

SITE FORM Number:

30000000000000017479.001

(saze)		
morfolin	log Koc	0.867
2-diethylaminoethanol (2-(diethylamino)ethan-1-ol)	Koc	5.98

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Složky	Výsledky
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc.butyl-p-kresol)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (3-jod-2-propinyl N- butylkarbamát)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
alpha-cedrene ([3R- (3alfa,3abeta,7beta,8aalfa)] -2,3,4,7,8,8a-hexahydro- 3,6,8,8-tetramethyl-1H- 3a,7-methanoazulen)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
carbon black (saze)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
morfolin	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky** : Nejsou známé.**ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ****13.1 Metody nakládání s odpady**

Výrobek	:	Neodstraňujte zbytky vhozením do kanalizace. Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Likvidace by měla být v souladu s místní, státní nebo národní legislativou, především Zákon o odpadech a o změně některých dalších zákonů č. 185/2001 Sb. v platném znění a související prováděcí předpisy, např. vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví katalog odpadů. Prosím recyklujte prázdné obaly.
Obaly	:	Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.

**ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRÁVU****Pozemní doprava**

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

**Námořní doprava**

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)



### Bama/Kiwi/Class/Tana/Meltonian Shoe Cream Black Eu 92

Verze 1.12

Datum revize 16.06.2015

Datum vytištění 16.06.2015

Specifikace číslo: 350000024510

SITE FORM Number:

30000000000000017479.001

#### Letecká přeprava

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

#### ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH

**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi** : Tento bezpečnostní list splňuje požadavky Nařízení (ES) č. 1907/2006. Klasifikace dle NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008.

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti** : Posouzení chemické bezpečnosti směsi nebylo provedeno.

#### ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

V případě provedení revize bezpečnostního listu jsou změny zvýrazněné symboly || v levém okraji.

##### Další informace

Texty R, H a EUH vět uvedených v oddílu 3:

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### Zkratky a akronymy:

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (mezinárodní organizace)
- DNEL - odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- H - Standardní věty o nebezpečnosti
- EUH - CLP doplňující věty o nebezpečnosti
- PBT - perzistentní, bioakumulativní a toxické
- PNEC - odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- Reg. č. - registrační číslo REACH
- vPvB - vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
- ATE - Odhad akutní toxicity
- CLP - NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008
- PEL - Přípustné expoziční limity
- NPK-P - Nejvyšší přípustné koncentrace
- LD50: letální dávka, 50%
- OSN: čtyřmístné UN identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN
- MARPOL: Předpis Mezinárodní námořní organizace o zabránění znečišťování z lodí
- Předpis IBC: Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
- CAS číslo z Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)



### ***Bama/Kiwi/Class/Tana/Meltonian Shoe Cream Black Eu 92***

Verze 1.12

Datum revize 16.06.2015

Datum vytištění 16.06.2015

Specifikace číslo: 350000024510

SITE FORM Number:

30000000000000017479.001

- EINECS číslo z European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyť platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.