

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)



### Glade Candle - Blooming Peony & Cherry Blossom - EU Korona Trans

Verze 1.1

Datum revize 14.12.2016

Datum vytištění 15.03.2018

Specifikace číslo: 350000031857

SITE FORM Number:

30000000000000021102.001

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

**1.1 Identifikátor výrobku** : Glade® by Brise® svíčka svůdná pivoňka a višeň

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

**Použití látky nebo směsi** : osvěžovače vzduchu

**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.

##### Další označování

Používejte dle návodu.

Nedodržení následujících instrukcí může způsobit požár nebo poranění.

Zapálená svíčka musí stát na tepelně odolném povrchu.

Osoby s přecitlivělostí na vůně by měly tento výrobek používat s opatrností.

Osvěžovače vzduchu nemohou nahradit správné hygienické návyky.

Obsahuje octabenzone, ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate, alpha-hexylcinnamaldehyde. 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.

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Glade Candle - Blooming Peony & Cherry Blossom - EU Korona Trans**

Verze 1.1

Datum revize 14.12.2016

Datum vytištění 15.03.2018

Specifikace číslo: 350000031857

SITE FORM Number:

30000000000000021102.001

**ODDÍL 3. SLOŽENÍ/ INFORMACE O SLOŽKÁCH****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
slack wax (petroleum), hydrotreated (parafinový gač (ropný), hydrogenovaný; parafinový gač)	92062-09-4 295-523-6	01-2119487475-25	Karcinogenita Kategorie 1B H350	>= 20.00 - < 30.00
octabenzone (oktabenzon)	1843-05-6 217-421-2	01-2119557833-30	Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 4 H413 Senzibilizace kůže Kategorie 1 H317	>= 0.10 - < 0.50
alpha-hexylcinnamaldehyde (alfa-hexylcinnamaldehyd)	101-86-0 202-983-3	-	Akutní toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 2 H411 Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317 multiplikační faktory - nebezpečné akutně - 1	>= 0.10 - < 0.50
ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate (ethyl-[2,3-epoxy-3-fenylbutyrát])	77-83-8 201-061-8	01-2119967770-28	Chronická vodná toxicita Kategorie 2 H411 Senzibilizácia kože Kategorie 1B H317	>= 0.10 - < 0.50
(HHCB) (4,6,6,7,8,8-hexamethyl-1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyran)	1222-05-5 214-946-9	01-2119488227-29	Akutná vodná toxicita Kategorie 1 H400 Chronická vodná toxicita Kategorie 1 H410 multiplikační faktory - nebezpečné akutně - 1 multiplikační faktory - nebezpečné chronicky -1	>= 0.10 - < 0.50

**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**

**Glade Candle - Blooming Peony & Cherry Blossom - EU Korona Trans**

Verze 1.1  
Datum revize 14.12.2016

Datum vytištění 15.03.2018  
Specifikace číslo: 350000031857  
SITE FORM Number:  
30000000000000021102.001

- Vdechnutí : Žádné zvláštní požadavky.
- Styk s kůží : Po potřísnění roztaveným materiálem rychle pokožku ochlaďte studenou vodou.  
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 : Styk s horkým produktem způsobí tepelné popáleniny.  
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.
- Vliv na kůži : Styk s horkým produktem způsobí tepelné popáleniny.  
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.
- Nevhodná hasiva : Nic nebylo identifikováno.

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

- : V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.  
Expozice rozkladným produktům může ohrožovat zdraví.

**5.3 Pokyny pro hasiče**

- : Při požáru použijte nezávislý dýchací přístroj.  
Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.  
Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)



### Glade Candle - Blooming Peony & Cherry Blossom - EU Korona Trans

Verze 1.1

Datum revize 14.12.2016

Datum vytištění 15.03.2018

Specifikace číslo: 350000031857

SITE FORM Number:

30000000000000021102.001

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

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** : Používejte vhodné ochranné prostředky.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí** : Mimo doporučené používání, zabraňte úniku přípravku do životního prostředí.  
Zabraňte vniknutí velkého množství produktu do kanalizace.  
Používejte tak, abyste zabránili znečištění životního prostředí.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění** : Vyčistěte zbytky rozlitého přípravku.  
Zameťte a přeneste do vhodné nádoby k likvidaci.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly** : Osobní ochrana viz. oddíl 8.  
Pokyny pro odstraňování viz. oddíl 13.

#### ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** : Osobní ochrana viz. oddíl 8.  
Nenechávejte hořet svíčku bez dozoru. Nepřenášejte a neposunujte hořící svíčku, dokud vosk neztuhne. Zapálená svíčka musí stát na rovném, tepelně odolném povrchu dostatečně daleko od hořlavých materiálů.  
Běžná opatření protipožární ochrany.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí** : Uchovávejte mimo dosah dětí.  
Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.
- 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** : Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)  
osvěžovače vzduchu

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

##### 8.1 Kontrolní parametry

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

Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

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.

**Glade Candle - Blooming Peony & Cherry Blossom - EU Korona Trans**

Verze 1.1  
Datum revize 14.12.2016

Datum vytištění 15.03.2018  
Specifikace číslo: 350000031857  
SITE FORM Number:  
30000000000000021102.001

Nitrilové rukavice – tloušťka 0,12 mm; doba použitelnosti >2 hodiny.

- 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 : vosk
- Barva : červený
- Zápach : květinový
- Prahová hodnota zápachu : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- pH : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Bod tání / bod tuhnutí : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Bod vzplanutí :  $\geq 135$  °C  
metoda: ASTM D92
- Rychlost odpařování : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Hořlavost (pevné látky, plyny) : podporuje hoření
- Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Tlak páry : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Hustota páry : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Relativní hustota : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Rozpustnost : nerozpustný
- Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda : Test není vhodný pro tento typ výrobku.

**Glade Candle - Blooming Peony & Cherry Blossom - EU Korona Trans**

Verze 1.1  
Datum revize 14.12.2016

Datum vytištění 15.03.2018  
Specifikace číslo: 350000031857  
SITE FORM Number:  
30000000000000021102.001

- Teplota samovznícení : není samozápalný
- Teplota rozkladu : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Dynamická viskozita : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Kinematická viskozita : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Výbušné vlastnosti : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Oxidační vlastnosti : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- 9.2 Další informace** : Nic nebylo identifikováno.

**ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA**

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

**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 toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka	Doba expozice
Výrobek	LC50 (prach a mlha) vypočítaná		> 5 mg/l	

**Akutní dermální toxicita**

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

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Glade Candle - Blooming Peony & Cherry Blossom - EU Korona Trans**

Verze 1.1

Datum revize 14.12.2016

Datum vytištění 15.03.2018

Specifikace číslo: 350000031857

SITE FORM Number:

30000000000000021102.001

**Akutní orální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
slack wax (petroleum), hydrotreated (parafinový gač (ropný), hydrogenovaný; parafinový gač)	LD50	krysa	> 5,000 mg/kg
octabenzone (oktabenzon)	LD50	krysa	>= 10,000 mg/kg
alpha-hexylcinnamaldehyde (alfa-hexylcinnamaldehyd)	LD50	krysa	3,100 mg/kg
ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate (ethyl-[2,3-epoxy-3-fenylbutyrát])	data neudána		
(HHCB) (4,6,6,7,8,8-hexamethyl-1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyran)	LD50 naměřená	krysa	> 4,640 mg/kg

**Akutní inhalační toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka	Doba expozice
slack wax (petroleum), hydrotreated (parafinový gač (ropný), hydrogenovaný; parafinový gač)	LC50 (výpary) odhadnuto	krysa	> 20 mg/l	4 h
octabenzone (oktabenzon)	LC50 (výpary) odhadnuto		> 5 mg/l	
alpha-hexylcinnamaldehyde (alfa-hexylcinnamaldehyd)	data neudána			
ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate (ethyl-[2,3-epoxy-3-fenylbutyrát])	data neudána			
(HHCB) (4,6,6,7,8,8-hexamethyl-1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyran)	data neudána			

**Akutní dermální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
slack wax (petroleum), hydrotreated (parafinový gač (ropný), hydrogenovaný; parafinový gač)	LD50	králík	> 5,000 mg/kg
octabenzone (oktabenzon)	LD50	králík	>= 10,000 mg/kg
alpha-hexylcinnamaldehyde (alfa-hexylcinnamaldehyd)	LD50	králík	> 3,000 mg/kg

**Glade Candle - Blooming Peony & Cherry Blossom - EU Korona Trans**

Verze 1.1  
Datum revize 14.12.2016

Datum vytištění 15.03.2018  
Specifikace číslo: 350000031857  
SITE FORM Number:  
30000000000000021102.001

ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate (ethyl-[2,3-epoxy-3-fenylbutyrát])	data neudána		
(HHCB) (4,6,6,7,8,8-hexamethyl-1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyran)	LD50 naměřená	krysa	> 10,000 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 cílové orgány – jednorázová expozice : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- 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 Toxicita**

**Toxicita pro ryby**

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
slack wax (petroleum), hydrotreated (parafinový gač (ropný), hydrogenovaný; parafinový gač)	data neudána			



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Glade Candle - Blooming Peony & Cherry Blossom - EU Korona Trans**

Verze 1.1

Datum revize 14.12.2016

Datum vytištění 15.03.2018

Specifikace číslo: 350000031857

SITE FORM Number:

3000000000000021102.001

octabenzone (oktabenzon)	LC50 statický test	Danio rerio (danio pruhované)	> 100 mg/l	96 h
alpha-hexylcinnamaldehyde (alfa-hexylcinnamaldehyd)	LC50 průběžný test	Pimephales promelas (střevle potoční)	1.7 mg/l	96 h
ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate (ethyl-[2,3-epoxy-3-fenylbutyrát])	LC50 semistatický test	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	4.2 mg/l	96 h
(HHCb) (4,6,6,7,8,8-hexamethyl-1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyran)	LC50 průběžný test	Lepomis macrochirus (ryba slunečnice obecná)	1.36 mg/l	96 h
	NOEC průběžný test	Pimephales promelas (střevle potoční)	0.068 mg/l	36 d

**Toxicita pro vodní bezobratlé**

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
slack wax (petroleum), hydrotreated (parafinový gač (ropný), hydrogenovaný; parafinový gač)	LC50 QSAR	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	> 1,000 mg/l	48 h
octabenzone (oktabenzon)	EC50 naměřená	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	52 mg/l	24 h
alpha-hexylcinnamaldehyde (alfa-hexylcinnamaldehyd)	EC50 Flow Through	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	0.38 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	0.063 mg/l	21 d
ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate (ethyl-[2,3-epoxy-3-fenylbutyrát])	EC50 statický test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	52 mg/l	48 h
(HHCb) (4,6,6,7,8,8-hexamethyl-1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyran)	EC50 semistatický test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	0.9 mg/l	48 h
	NOEC semistatický test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	0.111 mg/l	21 d

**Toxicita pro vodní rostliny**

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
slack wax (petroleum),	EC50 QSAR	Scenedesmus	> 1,000 mg/l	72 h

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Glade Candle - Blooming Peony & Cherry Blossom - EU Korona Trans**

Verze 1.1

Datum revize 14.12.2016

Datum vytištění 15.03.2018

Specifikace číslo: 350000031857

SITE FORM Number:

30000000000000021102.001

hydrotreated (parafinový gač (ropný), hydrogenovaný; parafinový gač)		capricornutum (sladkovodní řasy)		
octabenzone (oktabenzon)	EC50	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	> 100 mg/l	72 h
alpha-hexylcinnamaldehyde (alfa-hexylcinnamaldehyd)	NOEC	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	0.065 mg/l	72 h
ethyl 2,3-epoxy-3- phenylbutyrate (ethyl-[2,3-epoxy-3- fenylbutyrát])	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)	36 mg/l	96 h
(HHCB) (4,6,6,7,8,8-hexamethyl- 1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[ 5,6-c]pyran)	EC50 statický test	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)	> 0.854 mg/l	72 h

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Složky	Biologické odbourávání	Doba expozice	Souhrn
slack wax (petroleum), hydrotreated (parafinový gač (ropný), hydrogenovaný; parafinový gač)	31 %..číst napříč (analogie)	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
octabenzone (oktabenzon)	5 %..	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
alpha-hexylcinnamaldehyde (alfa-hexylcinnamaldehyd)	97 %..	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
ethyl 2,3-epoxy-3- phenylbutyrate (ethyl-[2,3-epoxy-3- fenylbutyrát])	53 %..	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
(HHCB) (4,6,6,7,8,8-hexamethyl- 1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[ 5,6-c]pyran)	2 %..	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Složky	Biokoncentrační faktor (BCF)	Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log)
slack wax (petroleum), hydrotreated (parafinový gač (ropný), hydrogenovaný; parafinový gač)	data neudána	> 5.3
octabenzone (oktabenzon)	89 - 190 naměřená	7.6 vypočítaná

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Glade Candle - Blooming Peony & Cherry Blossom - EU Korona Trans**

Verze 1.1

Datum revize 14.12.2016

Datum vytištění 15.03.2018

Specifikace číslo: 350000031857

SITE FORM Number:

30000000000000021102.001

alpha-hexylcinnamaldehyde (alfa-hexylcinnamaldehyd)	704.3 QSAR	4.9 naměřená
ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate (ethyl-[2,3-epoxy-3-fenylbutyrát])	data neudána	2.4 - 2.8
(HHCB) (4,6,6,7,8,8-hexamethyl-1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyran)	1,584	5.3

**12.4 Mobilita v půdě**

Složky	Potenciál mobility	Hodnota
slack wax (petroleum), hydrotreated (parafinový gač (ropný), hydrogenovaný; parafinový gač)	data neudána	
octabenzene (oktabenzon)	Koc	63750.. vypočítaná
alpha-hexylcinnamaldehyde (alfa-hexylcinnamaldehyd)	Koc	150000.. naměřená
ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate (ethyl-[2,3-epoxy-3-fenylbutyrát])	log Koc	2.34..
(HHCB) (4,6,6,7,8,8-hexamethyl-1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyran)	Koc	74722..

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Složky	Výsledky
slack wax (petroleum), hydrotreated (parafinový gač (ropný), hydrogenovaný; parafinový gač)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
octabenzene (oktabenzon)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
alpha-hexylcinnamaldehyde (alfa-hexylcinnamaldehyd)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate (ethyl-[2,3-epoxy-3-fenylbutyrát])	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
(HHCB)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

**Glade Candle - Blooming Peony & Cherry Blossom - EU Korona Trans**

Verze 1.1  
Datum revize 14.12.2016

Datum vytištění 15.03.2018  
Specifikace číslo: 350000031857  
SITE FORM Number:  
30000000000000021102.001

(4,6,6,7,8,8-hexamethyl-1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyran)	
--	--

**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. 93/2016 Sb., kterou se stanoví katalog odpadů. Prosím recyklujte prázdné obaly.
- Obaly : Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.

**ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU**

**Pozemní doprava**

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

**Námořní doprava**

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

**Letecká přeprava**

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

**ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH**

**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. Nepožadováno pro spotřební výrobky.

**ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE**

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

**Používané klíčové zkratky a akronymy**

ES - Evropské společenství

EHS - Evropské hospodářské společenství

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)



### Glade Candle - Blooming Peony & Cherry Blossom - EU Korona Trans

Verze 1.1

Datum revize 14.12.2016

Datum vytištění 15.03.2018

Specifikace číslo: 350000031857

SITE FORM Number:

30000000000000021102.001

CLP - Klasifikace, označování a balení látek a směsí  
EN - Evropské normy  
PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxické  
vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní  
OSN - Čtyřmístné UN identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN  
DNEL - Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům  
H - Standardní věty o nebezpečnosti  
P - Pokyny pro bezpečné zacházení  
EUH - CLP doplňující věty o nebezpečnosti  
PNEC - Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům  
Reg. č. - Registrační číslo REACH  
ATE - Odhad akutní toxicity  
PEL - Příпустné expoziční limity  
NPK-P/NPK-L - Nejvyšší přípustné koncentrace  
LD50 - Letální dávka, 50%  
LC50 - Koncentrace pro 50%-ní úmrtnost pokusných zvířat  
EC50 - Hodnota, při které dochází k úhynu nebo imobilizaci 50 % organismů  
NOEC - Testovací koncentrace, jejíž hladina se nachází těsně pod hladinou nejnižší testované koncentrace se statisticky významným účinkem.  
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 (divize americké chemické společnosti)  
EC/EINECS - Číslo z Evropského seznamu existujících komerčních chemických látek

#### Metody ohodnocení

Není-li uvedeno jinak v oddíle 11, pro postup používaný ke klasifikaci nebezpečnosti pro lidské zdraví je důležitá metoda výpočtu podle CLP NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platném znění.

Není-li uvedeno jinak v oddíle 12, postup používaný ke klasifikaci nebezpečnosti pro životní prostředí je souhrnem klasifikací jednotlivých složek podle CLP NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platném znění.

#### Plné texty H vět - Standardní věty o nebezpečnosti, uvedených v oddílu 3:

H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H350	Může vyvolat rakovinu.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H413	Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.

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.