

Glade Harmony/Withlove FIP PISO

Verze 1.1
Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019
Specifikace číslo: 350000035459
SITE FORM Number:
30000000000000024056.001

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku : Glade® Electric scented oil - I love you / Glade® Electric scented oil - I love you náplň

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 : +420225557500

E-mailová adresa : info@scj.cz

Fax : +420225557522

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 Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).

Klasifikace nebezpečných látek	Kategorie nebezpečnosti	Identifikace nebezpečnosti
Senzibilizace kůže	Kategorie 1B	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Chronická toxicita pro vodní prostředí	Kategorie 3	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

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

Výstražné symboly nebezpečnosti

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)



Glade Harmony/Withlove FIP PISO

Verze 1.1

Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019

Specifikace číslo: 350000035459

SITE FORM Number:

30000000000000024056.001



Signální slovo

Varování

Obsahuje: linalol, cineol, 1-(2,6,6-trimethyl-3-cyklohexen-1-yl)-2-buten-1-on.

Standardní věty o nebezpečnosti

(H317) Může vyvolat alergickou kožní reakci.

(H412) Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

(P101) Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

(P102) Uchovávejte mimo dosah dětí.

(P302 + P352) PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

(P501) Odstraňte obsah/obal v rámci tříděného odpadu v souladu se zákonem o odpadech.

(P280) Používejte ochranné rukavice.

Další označování

Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

V případě rozlití kapalinu okamžitě utřete.

Nezapojujte jiný přístroj nebo kabel do zásuvky nad zahřátý odpařovač.

Uchovávejte obal s bezpečnostními pokyny během celé doby používání.

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

Osvěžovače vzduchu nemohou nahradit správné hygienické návyky.

Obsahuje dodecanal, alpha-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyd, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-one, pin-2(10)-ene, citral, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyd, 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyd, eugenol, carvone. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3 Další nebezpečnost : Nic nebylo identifikováno.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)

**Glade Harmony/Withlove FIP PISO**

Verze 1.1

Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019

Specifikace číslo: 350000035459

SITE FORM Number:

3000000000000024056.001

Nebezpečné složky

Chemický název	č. CAS/EC	Reg. č.	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostní procento
1-HEXANOL, 3,5,5-TRIMETHYL-, ACETATE	58430-94-7 261-245-9	01-2119972325-34	Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 2 H411	>= 1.00 - < 5.00
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	18479-58-8 242-362-4	01-2119457274-37	Podráždění očí Kategorie 2 H319 Dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315	>= 1.00 - < 5.00
Benzyl acetate	140-11-4 205-399-7	01-2119638272-42	Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 3 H412	>= 1.00 - < 5.00
Linalool	78-70-6 201-134-4	01-2119474016-42	Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317	>= 1.00 - < 5.00
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	88-41-5 201-828-7		Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 2 H411	>= 1.00 - < 5.00
Eucalyptol	470-82-6 207-431-5	01-2119967772-24	Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317	>= 1.00 - < 5.00
N-DECANAL	112-31-2 203-957-4	01-2119967771-26	Žíravost/dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 3 H412 Podráždění očí Kategorie 2A H319	>= 1.00 - < 5.00
ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE	1205-17-0 214-881-6	01-2120740119-58	Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 2 H411 Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317	>= 0.50 - < 1.00
citral	5392-40-5 226-394-6	01-2119462829-23	Dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Senzibilizace kůže Kategorie 1 H317	>= 0.50 - < 1.00

Glade Harmony/Withlove FIP PISO

Verze 1.1
Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019
Specifikace číslo: 350000035459
SITE FORM Number:
30000000000000024056.001

			Podráždění očí Kategorie 2A H319	
allyl hexanoate	123-68-2 204-642-4	01-2119983573-26	Akutní toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 3 H412 Podráždění očí Kategorie 2A H319 Dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Akutní toxicita Kategorie 3 H331 Akutní toxicita Kategorie 3 H311 multiplikační faktory- nebezpečné akutně-1	>= 0.10 - < 0.50
Butylphenyl methylpropional	80-54-6 201-289-8	01-2119907954-30	Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 2 H411 Toxicita pro reprodukci Kategorie 2 H361 Dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Senzibilizace kůže Kategorie 1 H317 Akutní toxicita Kategorie 4 H302	>= 0.10 - < 0.50
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	54464-57-2 259-174-3	01-2119489989-04	Dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317 Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H410 multiplikační faktory- nebezpečné chronicky-1	>= 0.10 - < 0.50
Carvone	99-49-0		Senzibilizace kůže	>= 0.10 - <

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)

**Glade Harmony/Withlove FIP PISO**

Verze 1.1

Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019

Specifikace číslo: 350000035459

SITE FORM Number:

30000000000000024056.001

	202-759-5		Kategorie 1B H317 Akutní toxicita Kategorie 4 H302 Senzibilizace kůže Kategorie 1 H317	0.50
Eugenol	97-53-0 202-589-1	01-2119971802-33	Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317 Podráždění očí Kategorie 2A H319	>= 0.10 - < 0.50
DODECANAL	112-54-9 203-983-6	01-2119969441-33	Dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Podráždění očí Kategorie 2A H319 Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317	>= 0.10 - < 0.50
PIN-2(10)ENE	127-91-3 204-872-5		Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 Akutní toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H410 Hořlavé kapaliny Kategorie 3 H226 Žíravost/dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Senzibilizace kůže Kategorie 1 H317 Nebezpečnost při vdechnutí Kategorie 1 H304 multiplikační faktory- nebezpečné akutně-1 multiplikační faktory- nebezpečné chronicky-1	>= 0.10 - < 0.50
2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE- 1-CARBALDEHYDE	68039-49-6 268-264-1		Žíravost/dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Podráždění očí Kategorie 2A H319 Senzibilizace kůže	>= 0.10 - < 0.50

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)

**Glade Harmony/Withlove FIP PISO**

Verze 1.1

Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019

Specifikace číslo: 350000035459

SITE FORM Number:

3000000000000024056.001

			Kategorie 1B H317 Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 2 H411	
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	127-51-5 204-846-3	01-2120138569-45	Dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317 Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 2 H411	>= 0.10 - < 0.50
2,6,10-TRIMETHYLUNDEC-9-ENAL	141-13-9 205-460-8	01-2120139915-49	Akutní toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H410 multiplikační faktory- nebezpečné akutně-1 multiplikační faktory- nebezpečné chronicky-1	>= 0.10 - < 0.50
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	57378-68-4 260-709-8		Akutní toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H410 Dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Senzibilizace kůže Kategorie 1A H317 Akutní toxicita Kategorie 4 H302 multiplikační faktory- nebezpečné akutně-1 multiplikační faktory- nebezpečné chronicky-1	>= 0.10 - < 0.50

doplňkové informace

Glade Harmony/Withlove FIP PISO

Verze 1.1
Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019
Specifikace číslo: 35000035459
SITE FORM Number:
30000000000000024056.001

Plný text H-údajů 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 : Potřísněný oděv ihned odložte.
Omývejte mýdlem a velkým množstvím vody.
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.
- Zasažení očí : Vyplachujte velkým množstvím vody.
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Požítí : Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
Vypláchněte ústa vodou.
- Ochrana osoby poskytující první pomoc : Používejte osobní ochranné prostředky uvedené v pododdílu 8.2.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Oči : Může dráždit oči.
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.
- Vliv na kůži : Může vyvolat alergickou reakci kůže.
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.
- Vdechnutí : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.
- Požítí : Může způsobit podráždění dutiny ústní, hrtanu a žaludku.
Může způsobit žaludeční potíže
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Glade Harmony/Withlove FIP PISO

Verze 1.1
Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019
Specifikace číslo: 350000035459
SITE FORM Number:
30000000000000024056.001

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.

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.
Nenechte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.
Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem.
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace,
informujte příslušné úřady.
Používejte tak, abyste zabránili znečištění životního prostředí.

**6.3 Metody a materiál pro
omezení úniku a pro čištění** : Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel,
kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny).
Vyčistěte zbytky rozlitého přípravku.
Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

6.4 Odkaz na jiné oddíly : Osobní ochrana viz. oddíl 8.
Pokyny pro odstraňování viz. oddíl 13.

Glade Harmony/Withlove FIP PISO

Verze 1.1
Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019
Specifikace číslo: 350000035459
SITE FORM Number:
30000000000000024056.001

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** : Osobní ochrana viz. oddíl 8.
Zamezte styku s kůží a očima.
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.
Používejte osobní ochranné pomůcky.
Běžná opatření protipožární ochrany.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí** : Nenechte zmrznout.
Uchovávejte mimo dosah dětí.
Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
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 : Při vzniku par použijte dýchací masku s vhodným filtrem.
- Ochrana rukou : Používejte vhodné ochranné rukavice.
Nitrilové rukavice – tloušťka 0,12 mm; doba použitelnosti >2 hodiny.
Zvolené ochranné rukavice mají vyhovovat specifikacím směrnice EU 89/686/EHS a z ní odvozené normě EN 374.
Před sejmutím omyjte rukavice mýdlem a vodou.
- Ochrana očí a obličeje : Žádné zvláštní požadavky.
- Ochrana kůže a těla : Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.

Glade Harmony/Withlove FIP PISO

Verze 1.1
Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019
Specifikace číslo: 350000035459
SITE FORM Number:
30000000000000024056.001

Další informace : Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.
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 : Kapalný

Barva : Bezbarvý
až
světle žlutý

Zápach : Sladký

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 : 84 °C
Metoda: ASTM D 93

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 : 0.9565 g/cm³ při 25 °C

Glade Harmony/Withlove FIP PISO

Verze 1.1
Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019
Specifikace číslo: 350000035459
SITE FORM Number:
30000000000000024056.001

Rozpustnost : Test není vhodný pro tento typ výrobku.

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda : Test není vhodný pro tento typ výrobku.

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

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

Glade Harmony/Withlove FIP PISO

Verze 1.1
Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019
Specifikace číslo: 350000035459
SITE FORM Number:
30000000000000024056.001

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 (výpary) vypočítaná		> 20 mg/l	

Akutní dermální toxicita

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

Akutní orální toxicita

název	Metoda	Druh	Dávka
1-HEXANOL, 3,5,5-TRIMETHYL-, ACETATE	LD50	Krysa	4,250 mg/kg
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	LD50	Krysa	3,600 mg/kg
Benzyl acetate	LD50	Krysa	> 2,000 mg/kg
Linalool	LD50	Krysa	2,790 mg/kg
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	LD50	Krysa	4,600 mg/kg
Eucalyptol	LD50 naměřená	Krysa	2,480 mg/kg
N-DECANAL	LD50 naměřená	Krysa	3,730 mg/kg
ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE	LD50 naměřená	Krysa	3,550 mg/kg
citral	LD50	Krysa	6,800 mg/kg
allyl hexanoate	LD50 naměřená	Krysa	300 mg/kg
Butylphenyl methylpropional	LD50	Krysa	1,390 mg/kg

Glade Harmony/Withlove FIP PISO

Verze 1.1
Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019
Specifikace číslo: 350000035459
SITE FORM Number:
30000000000000024056.001

1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	LD50 naměřená	Krysa	> 5,000 mg/kg
Carvone	LD50	Krysa	1,640 mg/kg
Eugenol	LD50	Krysa	2,680 mg/kg
DODECANAL	LD50	Krysa	23,100 mg/kg
PIN-2(10)ENE	LD50	Krysa	> 5,000 mg/kg
2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE	LD50 naměřená	Krysa	5,000 mg/kg
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	LD50 měřeno	Krysa	> 5,000 mg/kg
2,6,10-TRIMETHYLUNDEC-9-ENAL	LD50	Krysa	5,001 mg/kg
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	LD50	Krysa	1,400 mg/kg

Akutní inhalační toxicita

název	Metoda	Druh	Dávka	Doba expozice
1-HEXANOL, 3,5,5-TRIMETHYL-, ACETATE	data neudána			
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	data neudána			
Benzyl acetate	data neudána			
Linalool	data neudána			
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	data neudána			
Eucalyptol	data neudána			
N-DECANAL	data neudána			
ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE	data neudána			
citral	data neudána			

Glade Harmony/Withlove FIP PISO

Verze 1.1
Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019
Specifikace číslo: 350000035459
SITE FORM Number:
30000000000000024056.001

allyl hexanoate	data neudána			
Butylphenyl methylpropional	data neudána			
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	data neudána			
Carvone	data neudána			
Eugenol	data neudána			
DODECANAL	data neudána			
PIN-2(10)ENE	data neudána			
2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE	data neudána			
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	data neudána			
2,6,10-TRIMETHYLUNDEC-9-ENAL	data neudána			
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	data neudána			

Akutní dermální toxicita

název	Metoda	Druh	Dávka
1-HEXANOL, 3,5,5-TRIMETHYL-, ACETATE	data neudána		
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	LD50	Králík	> 5,000 mg/kg
Benzyl acetate	LD50	Králík	> 5 g/kg
Linalool	LD50	Králík	5,610 mg/kg
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	LD50 naměřená	Králík	> 5,000 mg/kg
Eucalyptol	LD50 naměřená	Králík	> 5,000 mg/kg
N-DECANAL	LD50 naměřená	Králík	4,183 mg/kg
ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-	LD50 naměřená	Králík	> 2,000 mg/kg

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)

**Glade Harmony/Withlove FIP PISO**

Verze 1.1

Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019

Specifikace číslo: 350000035459

SITE FORM Number:

30000000000000024056.001

PROPIONALDEHYDE			
citral	LD50	Krysa	> 2,000 mg/kg
allyl hexanoate	LD50 naměřená	Králík	300 mg/kg
Butylphenyl methylpropional	LD50	Krysa	> 2,000 mg/kg
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	LD50 naměřená	Krysa	> 5,000 mg/kg
Carvone	LD50	Králík	3,800 mg/kg
Eugenol	data neudána		
DODECANAL	LD50 naměřená	Králík	> 2,000 mg/kg
PIN-2(10)ENE	LD50	Králík	> 5,000 mg/kg
2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE	LD50 naměřená	Králík	> 5,000 mg/kg
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	LD50 naměřená	Králík	> 5,000 mg/kg
2,6,10-TRIMETHYLUNDEC-9-ENAL	data neudána		
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	data neudána		

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 : Může vyvolat alergickou kožní reakci.

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

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

Glade Harmony/Withlove FIP PISO

Verze 1.1
Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019
Specifikace číslo: 350000035459
SITE FORM Number:
30000000000000024056.001

- 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 : Produkt jako takový nebyl testován.

12.1 Toxicita

Toxicita pro ryby

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
1-HEXANOL, 3,5,5-TRIMETHYL-, ACETATE	LC50 průběžný test naměřená	Pimephales promelas (střevle potoční)	7.7 mg/l	96 h
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	LC50 statický test číst napříč (analogie)	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	27.8 mg/l	96 h
Benzyl acetate	LC50 průběžný test	Oryzias latipes (Halančík japonský)	4 mg/l	96 h
	NOEC průběžný test	Oryzias latipes (Halančík japonský)	0.92 mg/l	28 d
Linalool	LC50 statický test	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	27.8 mg/l	96 h
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	data neudána			
Eucalyptol	LC50 semistatický test	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	57 mg/l	96 h
N-DECANAL	LC50 semistatický test	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	1.45 mg/l	96 h
ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE	data neudána			
citral	LC50 statický test	Leuciscus idus	6.78 mg/l	96 h

Glade Harmony/Withlove FIP PISO

Verze 1.1
Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019
Specifikace číslo: 350000035459
SITE FORM Number:
30000000000000024056.001

		(jelec jesen, zlatá aberace)		
allyl hexanoate	LC50 semistatický test	Danio rerio (danio pruhované)	0.117 mg/l	96 h
Butylphenyl methylpropional	LC50 průběžný test	Danio rerio (danio pruhované)	2.04 mg/l	96 h
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	LC50 statický test	Lepomis macrochirus (ryba slunečnice obecná)	1.3 mg/l	96 h
	NOEC průběžný test	Danio rerio (danio pruhované)	0.16 mg/l	30 d
Carvone	data neudána			
Eugenol	LC50 semistatický test	Danio rerio (danio pruhované)	13 mg/l	96 h
DODECANAL	LC50 semistatický test	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	2.6 mg/l	96 h
PIN-2(10)ENE	LC50 semistatický test	Cyprinus carpio (kapr)	> 0.6 mg/l	96 h
2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE	LC50	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	7.5 mg/l	96 h
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	LC50 statický test	Danio rerio (danio pruhované)	1.3 mg/l	96 h
2,6,10-TRIMETHYLUDEC-9-ENAL	data neudána			
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	LC50 průběžný test	Oryzias latipes (Halančík japonský)	0.977 mg/l	96 h

Toxicita pro vodní bezobratlé

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
1-HEXANOL, 3,5,5-TRIMETHYL-, ACETATE	EC50 Flow Through naměřená	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	> 5.8 mg/l	48 h
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	EC50 statický test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	38 mg/l	48 h
	NOEC číst napříč (analogie)	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	9.5 mg/l	21 d
Benzyl acetate	EC50 semistatický test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	17 mg/l	48 h
Linalool	EC50	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	20 mg/l	48 h

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)

**Glade Harmony/Withlove FIP PISO**

Verze 1.1

Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019

Specifikace číslo: 350000035459

SITE FORM Number:

30000000000000024056.001

2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	EC50	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	17 mg/l	48 h
Eucalyptol	EC50 statický test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	> 100 mg/l	48 h
N-DECANAL	EC50 vypočítaná	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	1.17 mg/l	48 h
ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIIONALDEHYDE	EC50 statický test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	8.3 mg/l	48 h
citral	EC50 statický test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	6.8 mg/l	48 h
allyl hexanoate	EC50 statický test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	2 mg/l	48 h
Butylphenyl methylpropional	EC50	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	8.61 mg/l	48 h
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	EC50 statický test naměřená	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	1.38 mg/l	48 h
	NOEC průběžný test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	0.028 mg/l	21 d
Carvone	data neudána			
Eugenol	EC50 statický test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	1.05 mg/l	48 h
DODECANAL	EC50 semistatický test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	> 0.27 mg/l	48 h
PIN-2(10)ENE	EC50 statický test naměřená	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	> 2.2 mg/l	48 h
2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE	EC50	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	22.4 mg/l	48 h
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	EC50 SEMI-STATICKÝ	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	1.9 mg/l	48 h
2,6,10-TRIMETHYLUNDEC-9-ENAL	data neudána			
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	data neudána			
	NOEC	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	0.346 mg/l	21 d

Glade Harmony/Withlove FIP PISO

Verze 1.1
Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019
Specifikace číslo: 350000035459
SITE FORM Number:
30000000000000024056.001

Toxicita pro vodní rostliny

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
1-HEXANOL, 3,5,5-TRIMETHYL-, ACETATE	EC50 statický test naměřená	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)	> 3.8 mg/l	72 h
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	EC50 statický test	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	80 mg/l	72 h
Benzyl acetate	EC50 statický test	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	110 mg/l	72 h
Linalool	EC50 statický test	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	156.7 mg/l	96 h
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	data neudána			
Eucalyptol	EC50 statický test	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)	> 74 mg/l	72 h
N-DECANAL	data neudána			
ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE	data neudána			
citral	EC50	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	16 mg/l	72 h
allyl hexanoate	EC50 statický test	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	0.778 mg/l	72 h
Butylphenyl methylpropional	EC50 statický test	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	29.155 mg/l	72 h
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	NOEC	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	2.6 mg/l	72 h
Carvone	data neudána			
Eugenol	EC50 statický test	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	24 mg/l	72 h
DODECANAL	data neudána	Pseudokirchneriella subcapitata	0.048 mg/l	72 h

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)

**Glade Harmony/Withlove FIP PISO**

Verze 1.1

Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019

Specifikace číslo: 350000035459

SITE FORM Number:

30000000000000024056.001

		(zelené řasy)		
PIN-2(10)ENE	data neudána			
2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE	EC50	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	31 mg/l	72 h
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	EC50 naměřená	Scenedesmus capricornutum (sladkovodní řasy)	4.4 mg/l	72 h
2,6,10-TRIMETHYLUDEC-9-ENAL	data neudána			
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	Ebc50	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)	2.47 mg/l	72 h

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Složky	Biologické odbourávání	Doba expozice	Souhrn
1-HEXANOL, 3,5,5-TRIMETHYL-, ACETATE	27 %	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	72 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
Benzyl acetate	100 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
Linalool	64.2 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	43 %	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
Eucalyptol	82 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
N-DECANAL	82 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE	19 %	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
citral	85 - 95 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
allyl hexanoate	70 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
Butylphenyl methylpropional	84 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	0 %	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)

**Glade Harmony/Withlove FIP PISO**

Verze 1.1

Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019

Specifikace číslo: 350000035459

SITE FORM Number:

30000000000000024056.001

Carvone	data neudána		
Eugenol	82 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
DODECANAL	73 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
PIN-2(10)ENE	81 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE	3 %	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	77 %	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
2,6,10-TRIMETHYLUDEC-9-ENAL	data neudána		
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	0 %	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.

12.3 Bioakumulační potenciál

Složky	Biokontrační faktor (BCF)	Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log)
1-HEXANOL, 3,5,5-TRIMETHYL-, ACETATE	503.6 QSAR	4.6
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	64.8 QSAR	3
Benzyl acetate	8 vypočítaná	1.96
Linalool	data neudána	2.84 naměřená
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	179 - 203 naměřená	4.8 naměřená
Eucalyptol	data neudána	3.4
N-DECANAL	141.2 QSAR	3.8
ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE	data neudána	2.4 vypočítaná
citral	89.72	2.76
allyl hexanoate	59.2 QSAR	3.191
Butylphenyl methylpropional	274.3	4.2
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	850 naměřená	5.18 - 6.86
Carvone	data neudána	data neudána

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)

**Glade Harmony/Withlove FIP PISO**

Verze 1.1

Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019

Specifikace číslo: 350000035459

SITE FORM Number:

30000000000000024056.001

Eugenol	data neudána	1.83
DODECANAL	39.59 odhadnuto	4.9
PIN-2(10)ENE	1,163 odhadnuto	5.4 naměřená
2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE	data neudána	data neudána
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	726.4 vypočítaná	4.84 QSAR
2,6,10-TRIMETHYLUNDEC-9-ENAL	data neudána	data neudána
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	31 - 310	4.2 naměřená

12.4 Mobilita v půdě

Složky	Konečný bod	Hodnota
1-HEXANOL, 3,5,5-TRIMETHYL-, ACETATE	Koc	3724 QSAR
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	log Koc	2.25
Benzyl acetate	Koc	250 odhadnuto
Linalool	data neudána	
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	data neudána	
Eucalyptol	log Koc	2.33
N-DECANAL	log Koc	2.9
ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE	data neudána	
citral	Koc	147.7
allyl hexanoate	data neudána	
Butylphenyl methylpropional	log Koc	3.11
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	data neudána	
Carvone	data neudána	
Eugenol	log Koc	2.2

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)

**Glade Harmony/Withlove FIP PISO**

Verze 1.1

Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019

Specifikace číslo: 350000035459

SITE FORM Number:

30000000000000024056.001

DODECANAL	log Koc	3.6
PIN-2(10)ENE	Koc	2032 odhadnuto
2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE	data neudána	
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	data neudána	
2,6,10-TRIMETHYLUDEC-9-ENAL	data neudána	
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	Koc	1100 naměřená

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Složky	Výsledky
1-HEXANOL, 3,5,5-TRIMETHYL-, ACETATE	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Benzyl acetate	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Linalool	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Eucalyptol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
N-DECANAL	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
citral	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
allyl hexanoate	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Butylphenyl methylpropional	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Carvone	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Eugenol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)

**Glade Harmony/Withlove FIP PISO**

Verze 1.1

Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019

Specifikace číslo: 350000035459

SITE FORM Number:

30000000000000024056.001

DODECANAL	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
PIN-2(10)ENE	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Není známo.

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 PŘEDPISECH**15.1 Předpisy týkající se** : Tento bezpečnostní list splňuje požadavky Nařízení (ES) č. 1907/2006,

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)



Glade Harmony/Withlove FIP PISO

Verze 1.1

Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019

Specifikace číslo: 350000035459

SITE FORM Number:

30000000000000024056.001

bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Klasifikace dle NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

: 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

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 - Přípustné 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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)



Glade Harmony/Withlove FIP PISO

Verze 1.1

Datum revize 16.10.2018

Datum vytištění 14.02.2019

Specifikace číslo: 350000035459

SITE FORM Number:

30000000000000024056.001

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:

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H311	Toxický při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H331	Toxický při vdechování.
H361	Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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 pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.