

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® automatic spray - Marshmallow Irish Cream náplň**

Verze 2.11
Datum revize 24.02.2023

Datum vytištění 24.02.2023
Specifikace Číslo: 35000040746
SITE FORM Number: 3000000000000028730.001

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku** : Glade® automatic spray - Marshmallow Irish Cream náplň
- UFI** : 97UM-M39T-E00X-PX4N
- 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
- Telefon** : +420225557500
- E-mailová adresa** : info@scj.cz
- Fax** : +420225557522
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace** : Toxikologické informační středisko
Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK
Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2
+420 224 919 293, +420 224 915 402

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
Aerosol	Kategorie 1	Extrémně hořlavý aerosol.
Podráždění očí	Kategorie 2A	Způsobuje vážné podráždění očí.
Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice	Kategorie 3	Může způsobit ospalost nebo závratě.
Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost 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

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)



Glade® automatic spray - Marshmallow Irish Cream náplň

Verze 2.11
Datum revize 24.02.2023

Datum vytištění 24.02.2023
Specifikace Číslo: 35000040746
SITE FORM Number: 3000000000000028730.001



Signální slovo

Nebezpečí

Obsahuje

aceton.

Standardní věty o nebezpečnosti

- (H222) Extrémně hořlavý aerosol.
- (H229) Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
- (H319) Způsobuje vážné podráždění očí.
- (H336) Může způsobit ospalost nebo závratě.
- (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.
- (P305 + P351 + P338) PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
- (P337 + P313) Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření.
- (P410 + P412) Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C.
- (P501) Odstraňte obsah/nádobu/obal v rámci tříděného odpadu v souladu se zákonem o odpadech.
- (P210) Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
- (P211) Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.
- (P251) Nepochichujte nebo nespálujte ani po použití.
- (P271) Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

Upozornění EUH.

- (EUH066) Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Další označování

- Skladujte na chladném a suchém místě.
- Osoby s přecitlivělostí na vůně by měly tento výrobek používat s opatrností.
- Osvěžovače vzduchu nemohou nahradit správné hygienické návyky.

Obsahuje

[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 3,5,6,6-tetramethyl-4-methyleneheptan-2-one. Může vyvolat alergickou reakci.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® automatic spray - Marshmallow Irish Cream náplň**

Verze 2.11
Datum revize 24.02.2023

Datum vytištění 24.02.2023
Specifikace Číslo: 350000040746
SITE FORM Number: 30000000000000028730.001

2.3 Další nebezpečnost : Záměrné nesprávné použití a vdechování obsahu může být škodlivé nebo smrtelné.

Endokrinní disruptor

Směs neobsahuje žádné látky >0,1 %, které jsou zařazeny do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 pro vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.

PBT a vPvB látka

Směs neobsahuje žádné látky >0,1 %, které splňují kritéria pro perzistentní, bioakumulativní a toxické nebo vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látky v souladu s přílohou XIII.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH**3.1 Směsi****Nebezpečné složky:**

Chemický název	č. CAS/Č.ES	Reg. č.	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostní procento	Specifické koncentrační limity, multiplikační faktory, odhady akutní toxicity (ATE).
acetone	67-64-1 / 200-662-2	01-2119471330-49	Hořlavé kapaliny Kategorie 2 H225 Podráždění očí Kategorie 2 H319 Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice Kategorie 3 H336	>= 50.00 - < 75.00	ATE : Orálně = 5,800 mg/kg Druh: Potkan dermální = > 7,400 mg/kg Druh: Králík
3-METHYL-4(2,6,6-TRIMETHYL-2CYCLOHEXEN-1-YL)3-BUTEN-2-ONE	32388-55-9 / 251-020-3	01-2119969651-28	Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí	>= 0.00 - < 0.10	Multiplikační faktory - nebezpečné akutně = 1 Multiplikační faktory - nebezpečné chronicky = 1 ATE : Orálně = 5,001 mg/kg Druh: Potkan dermální = > 5,000

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® automatic spray - Marshmallow Irish Cream náplň**Verze 2.11
Datum revize 24.02.2023Datum vytištění 24.02.2023
Specifikace Číslo: 350000040746
SITE FORM Number: 3000000000000028730.001

Chemický název	č. CAS/Č.ES	Reg. č.	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostní procento	Specifické koncentrační limity, multiplikační faktory, odhady akutní toxicity (ATE).
			Kategorie 1 H410 Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317 Žiravost/dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 1 H318		mg/kg Druh: Králík
3,5,6,6-Tetramethyl-4-methylenheptan-2-on	81786-75-6 / 279-825-5		Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317 Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 2 H411	>= 0.00 - < 0.10	ATE :
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 Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H410	>= 0.00 - < 0.10	Multiplikační faktory - nebezpečné chronicky = 1 ATE : Orálně = > 5,000 mg/kg Druh: Potkan dermální = > 5,000 mg/kg Druh: Potkan

doplňkové informace

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)



Glade® automatic spray - Marshmallow Irish Cream náplň

Verze 2.11
Datum revize 24.02.2023

Datum vytištění 24.02.2023
Specifikace Číslo: 35000040746
SITE FORM Number: 3000000000000028730.001

Plný text H-údajů uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

- Vdechnutí : Vyjděte na čerstvý vzduch.
Při vdechnutí vyhledejte lékařskou pomoc.
- Styk s kůží : Vyplachujte velkým množstvím vody.
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Zasažení očí : Odstraňte kontaktní čočky.
Chraňte nezraněné oko.
Široce otevřete oči a vyplachujte.
Při zasažení očí ihned pečlivě vyplachujte velkým množstvím vody a konzultujte s lékařem.
- Požítí : NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
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 : Způsobuje vážné podráždění očí.
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.
- Vliv na kůži : Může způsobit podráždění kůže.
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.
- Vdechnutí : Záměrné nesprávné použití a vdechování obsahu může být škodlivé nebo smrtelné.
Symptomy zvýšené expozice mohou být bolesti hlavy, závratě, únava, nevolnost a zvracení.
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.
- Požítí : Může způsobit podráždění dutiny ústní, hrtanu a žaludku.
Může způsobit žaludeční potíže.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® automatic spray - Marshmallow Irish Cream náplň**

Verze 2.11
Datum revize 24.02.2023

Datum vytištění 24.02.2023
Specifikace Číslo: 35000040746
SITE FORM Number: 3000000000000028730.001

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.

Vhodná hasiva : Plný proud vody.

**5.2 Zvláštní nebezpečnost
vyplyvající z látky nebo směsi** : Zahřívání může způsobit výbuch.
V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.
Expozice rozkladným produktům může ohrožovat zdraví.

5.3 Pokyny pro hasiče : Při požáru použijte izolační 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** : Použijte vhodné ochranné prostředky.
Odstraňte všechny zápalné zdroje.
Zabraňte vzniku výbušné koncentrace nahromaděním par. Páry se mohou
shromažďovat v níže položených místech.

**6.2 Opatření na ochranu životního
prostředí** : Mimo doporučené používání, zabraňte úniku přípravku do životního
prostředí.
Zabraňte vniknutí velkého množství produktu do kanalizace.
Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace,
informujte příslušné úřady.
Použijte tak, abyste zabránili znečištění životního prostředí.

**6.3 Metody a materiál pro omezení
úniku a pro čištění** : Jestliže se objeví poškození na aerosolové nádobce:
Nechte uniknuvší materiál vsáknout do nehořlavého absorpčního
materiálu (např. písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a uložte do obalu k
likvidaci podle místních / národních předpisů (viz oddíl 13).
Vyčistěte zbytky rozlitého přípravku.
Zabraňte větším únikům.
Použijte zařízení v nejkřivém provedení.

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)


Glade® automatic spray - Marshmallow Irish Cream náplň

Verze 2.11
Datum revize 24.02.2023

Datum vytištění 24.02.2023
Specifikace Číslo: 35000040746
SITE FORM Number: 3000000000000028730.001

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** : Osobní ochrana viz oddíl 8.
Nevdechujte páry nebo rozprášenou mhu.
Zamezte styku s kůží a očima.
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.
Používejte osobní ochranné pomůcky.
Nepoužívejte v místech bez dostatečného větrání.
Nepropichujte.
Používejte zařízení v nevýbušném provedení.
Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.
Nestříkejte do ohně nebo na žhavé předměty.
Zabezpečte proti vzniku elektrostatických nábojů.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí** : Zákaz kouření.
Skladujte na chladném místě.
Nenechte zmrznout.
Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50°C. Nádobku neprorážejte a nespalujte, ani po použití.
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)

Složky	Č. CAS	mg/m ³	ppm	Forma expozice	Seznam
acetone	67-64-1	1,500 mg/m ³			CZ_CEIL
		800 mg/m ³			CZ_TWAS
		1,210 mg/m ³	500 ppm		EUOEL_TWAS

Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy.

8.2 Omezování expozice

- Ochrana dýchacích cest : Při prašení nebo vzniku aerosolu 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 musí vyhovovat specifikacím nařízení EU 2016/425

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® automatic spray - Marshmallow Irish Cream náplň**

Verze 2.11
Datum revize 24.02.2023

Datum vytištění 24.02.2023
Specifikace Číslo: 35000040746
SITE FORM Number: 3000000000000028730.001

a z něj odvozené normě EN 374.
Před sejmutím omyjte rukavice mýdlem a vodou.

Ochrana očí a obličeje	:	ochranné brýle
Ochrana kůže a těla	:	Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.
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	:	aerosol
Barva	:	bezbarvý
Zápach	:	sladký
pH	:	směs není rozpustná ve vodě
Bod tání / bod tuhnutí	:	není vyžadováno, protože směs je plyn
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	:	-42 °C
Bod vzplanutí	:	-7 °C hnací plyn -10 °C Metoda: Tag Closed Cup (TCC) kapalina
Hořlavost (pevné látky, plyny)	:	podporuje hoření
dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	:	1.8 %(V)
horní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	:	9.5 %(V)
Tlak páry	:	5,020 hPa
Hustota páry	:	21

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® automatic spray - Marshmallow Irish Cream náplň**

Verze 2.11
Datum revize 24.02.2023

Datum vytištění 24.02.2023
Specifikace Číslo: 350000040746
SITE FORM Number: 3000000000000028730.001

Relativní hustota	: 0.695 g/cm ³ při 20 °C odhadnuto
Rozpustnost	: částečně mísitelný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	: není vyžadováno, protože výrobek je směs
Teplota samovznícení	: není samozápalný
Teplota rozkladu	: neměří se, jako směs samovolně nereaguje
Kinematická viskozita	: není vyžadováno, protože směs je plyn
charakteristiky částic	: není vyžadováno, protože směs je kapalina

9.2 Další informace

Další informace : není požadováno

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	: Horko, plameny a jiskry.
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 třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****Akutní orální toxicita**

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

Akutní inhalační toxicita

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® automatic spray - Marshmallow Irish Cream náplň**

Verze 2.11
Datum revize 24.02.2023

Datum vytištění 24.02.2023
Specifikace Číslo: 35000040746
SITE FORM Number: 3000000000000028730.001

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

- Žíravost/dráždivost pro kůži : Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
- Vážné poškození očí / podráždění očí : Způsobuje vážné podráždění očí.
- 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 : Může způsobit ospalost nebo závratě.
- 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.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

- Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému : Směs neobsahuje žádné látky >0,1 %, které jsou zařazeny do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 pro vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.
- Další informace : Nic nebylo identifikováno.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

Výrobek : Produkt jako takový nebyl testován.

12.1 Toxicita**Toxicita pro ryby**

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
acetone	LC50 statický test	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	6,210 mg/l	96 h

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® automatic spray - Marshmallow Irish Cream náplň**

Verze 2.11

Datum revize 24.02.2023

Datum vytištění 24.02.2023

Specifikace Číslo: 350000040746

SITE FORM Number: 30000000000000028730.001

3-METHYL-4(2,6,6-TRIMETHYL-2CYCLOHEXEN-1-YL)3-BUTEN-2-ONE	LC50 statický test	Pimephales promelas (střevle potoční)	2.3 mg/l	96 h
	NOEC semistatický test naměřená	Pimephales promelas (střevle potoční)	0.097 mg/l	7 d
3,5,6,6-Tetramethyl-4-methylenheptan-2-on	Údaje nejsou k dispozici			
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	LC50 statický test Směrnice OECD 203 pro testování	Lepomis macrochirus (ryba slunečnice obecná)	1.3 mg/l	96 h
	NOEC průběžný test	Danio rerio (danio pruhované)	0.16 mg/l	30 d

Toxicita pro vodní bezobratlé

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
acetone	LC50 statický test	Daphnia pulex (hrotnatka obecná)	8,800 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna (perloočka velká)	2,212 mg/l	28 d
3-METHYL-4(2,6,6-TRIMETHYL-2CYCLOHEXEN-1-YL)3-BUTEN-2-ONE	EC50 statický test	Daphnia magna (perloočka velká)	0.86 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna (perloočka velká)	0.087 mg/l	21 d
3,5,6,6-Tetramethyl-4-methylenheptan-2-on	Údaje nejsou k dispozici			
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	EC50 statický test naměřená	Daphnia magna (perloočka velká)	1.38 mg/l	48 h
	NOEC průběžný test	Daphnia magna (perloočka velká)	0.028 mg/l	21 d

Toxicita pro vodní rostliny

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
acetone	NOEC	Microcystis aeruginosa (bakterie rodu sinic)	530 mg/l	8 d
3-METHYL-4(2,6,6-TRIMETHYL-2CYCLOHEXEN-1-YL)3-BUTEN-2-ONE	EC50 statický test	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)	> 4.3 mg/l	96 h
3,5,6,6-Tetramethyl-4-methylenheptan-2-on	Údaje nejsou k dispozici			
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-	NOEC	Desmodesmus	2.6 mg/l	72 h

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® automatic spray - Marshmallow Irish Cream náplň**

Verze 2.11
Datum revize 24.02.2023

Datum vytištění 24.02.2023
Specifikace Číslo: 350000040746
SITE FORM Number: 30000000000000028730.001

Naphthyl)Ethan-1-one		subspicatus (zelené řasy)		
----------------------	--	---------------------------	--	--

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Složky	Biologické odbourávání	Doba expozice	souhrn
acetone	90.9 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
3-METHYL-4(2,6,6-TRIMETHYL-2CYCLOHEXEN-1-YL)3-BUTEN-2-ONE	36 %	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
3,5,6,6-Tetramethyl-4-methylenheptan-2-on	Údaje nejsou k dispozici		
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	0 %	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.

12.3 Bioakumulační potenciál

Složky	Biokoncentrační faktor (BCF)	rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log)
acetone	0.69	-0.23
3-METHYL-4(2,6,6-TRIMETHYL-2CYCLOHEXEN-1-YL)3-BUTEN-2-ONE	867	5.6 - 5.9
3,5,6,6-Tetramethyl-4-methylenheptan-2-on	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	850 naměřená	5.18 - 6.86

12.4 Mobilita v půdě

Složky	Konečný bod	Hodnota
acetone	Údaje nejsou k dispozici	
3-METHYL-4(2,6,6-TRIMETHYL-2CYCLOHEXEN-1-YL)3-BUTEN-2-ONE	log Koc	3.5 - 5.1
3,5,6,6-Tetramethyl-4-methylenheptan-2-on	Údaje nejsou k dispozici	
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	Údaje nejsou k dispozici	

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Složky	výsledky
acetone	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
3-METHYL-4(2,6,6-TRIMETHYL-2CYCLOHEXEN-1-YL)3-BUTEN-2-ONE	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
3,5,6,6-Tetramethyl-4-methylenheptan-2-on	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)


Glade® automatic spray - Marshmallow Irish Cream náplň

Verze 2.11
Datum revize 24.02.2023

Datum vytištění 24.02.2023
Specifikace Číslo: 350000040746
SITE FORM Number: 3000000000000028730.001

1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one

Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému : Směs neobsahuje žádné látky >0,1 %, které jsou zařazeny do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 pro vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.

12.7 Jiné nepříznivé účinky : Žádné 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. Prosím recyklujte prázdné obaly.

Obaly : Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

	Pozemní doprava	Námořní doprava	Letecká přeprava
14.1 UN číslo nebo ID číslo	1950	1950	1950
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	AEROSOLY, hořlavé	AEROSOLY, hořlavé	AEROSOLY, hořlavé
14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu	2	2	2.1
14.4 Obalová skupina			
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí			
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Na balení tohoto přípravku lze použít ustanovení o balení v omezeném množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady.	Na balení tohoto přípravku lze použít ustanovení o balení v omezeném množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady.	Na balení tohoto přípravku lze použít ustanovení o balení v omezeném množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady.
14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	Výrobek se nepřepravuje ve velkoobjemovém balení.	Výrobek se nepřepravuje ve velkoobjemovém balení.	Výrobek se nepřepravuje ve velkoobjemovém balení.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® automatic spray - Marshmallow Irish Cream náplň**

Verze 2.11
Datum revize 24.02.2023

Datum vytištění 24.02.2023
Specifikace Číslo: 350000040746
SITE FORM Number: 30000000000000028730.001

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.
 - NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008 (o klasifikaci, označování a balení látek a směs).
 - Nařízení (EU) 528/2012 (biocidy).
 - Směrnice Rady 75/324/EHS (aerosoly).
 - Nařízení (ES) 1223/2009 (kosmetické přípravky).
 - Nařízení (ES) 684/2001 a Nařízení (ES) 648/2004 (detergenty).
 - Směrnice 2001/95/ES o obecné bezpečnosti výrobků.
 - ADR (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí).
 - SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2012/18/EU (o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek).
 - Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách.
 - SZW Seznam karcinogenních, mutagenních a reprodukčních toxických látek.
 - Tento výrobek obsahuje látku(y) uvedené v příloze II k nařízení (EU) č. 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a o jejich používání.

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® automatic spray - Marshmallow Irish Cream náplň**

Verze 2.11
Datum revize 24.02.2023

Datum vytištění 24.02.2023
Specifikace Číslo: 350000040746
SITE FORM Number: 3000000000000028730.001

OSN - Čtyřmístné UN identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN

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.

Plný text H-prohlášení

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický 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.