

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® aerosol - Muguet, osviežovač vzduchu**

Verzia 1.01  
Dátum revízie 25.05.2023

Dátum tlače 31.05.2023  
Špecifikácia číslo: 350000042812  
SITE FORM Number: 3000000000000030598.001

**ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU**

1.1 Identifikátor produktu : Glade® aerosol - Muguet, osviežovač vzduchu

UFI : MMJT-939Y-700D-A71X

**1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**

Použitie látky/zmesi : osviežovače vzduchu

Nedoporučované použitia : ďalšie použitia, ktoré nie sú vyššie uvedené

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov : S.C. Johnson s.r.o.  
Trnavská cesta 33, 831 04 Bratislava 3  
Slovensko

Telefón : +421244644564-6

E-mailová adresa : info@scj.sk

Fax : +421244454266

1.4 Núdzové telefónne číslo : Národné toxikologické informačné centrum  
Limbová 5, 833 05 Bratislava  
+421 254 774 166

**ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI****2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**

Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).

Klasifikácia nebezpečných látok	Kategória nebezpečnosti	Identifikácia nebezpečnosti
Aerosól	Kategória 2	Horľavý aerosól.

**2.2 Prvky označovania**

označené etiketou podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

**Výstražné piktogramy**

Výstražné slovo  
Pozor

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® aerosol - Muguet, osviežovač vzduchu**

Verzia 1.01  
Dátum revízie 25.05.2023

Dátum tlače 31.05.2023  
Špecifikácia číslo: 350000042812  
SITE FORM Number: 30000000000000030598.001

**Výstražné upozornenia**

(H223) Horľavý aerosól.  
(H229) Nádobu je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

**Bezpečnostné upozornenia**

(P102) Uchovávajte mimo dosahu detí.  
(P410 + P412) Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C.  
(P210) Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov vznietenia. Zákaz fajčenia.  
(P211) Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia.  
(P251) Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.

**Ďalšie označenia**

Používajte len na dobre vetranom mieste.  
Skladujte na chladnom, suchom mieste.  
Ľudia trpiaci na precitlivosť vyvolanú parfumami by mali tento výrobok používať opatrne.  
Osviežovače vzduchu nenahrádzajú dodržiavanie správnej hygieny.

**2.3 Iná nebezpečnosť** : Zámerné nesprávne použitie a inhalácia obsahu môže byť škodlivá, alebo smrteľná.

**Endokrinný disruptor**

Zmes neobsahuje žiadne látky >0,1 %, ktoré sú zahrnuté do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 59 ods. 1 pre vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov).

**PBT a vPvB látka**

Zmes neobsahuje žiadne látky >0,1%, ktoré spĺňajú kritériá perzistentnej, bioakumulatívnej a toxickkej alebo veľmi perzistentnej a veľmi bioakumulatívnej látky v súlade s prílohou XIII.

**ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH****3.1 Zmesi****Nebezpečné zložky:**

Chemický názov	č. CAS/č.EC	Reg. č.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento	Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty, odhady akútnej toxicity (ATE).
kvartérne amóniové zlúčeniny, C12-16-alkyl(benzyl)dimetyla mónium-chloridy	68424-85-1 / 270-325-2	01-2119983287-23	Žieravosť kože Kategória 1B H314 Vážne poškodenie očí	>= 0.00 - < 0.10	M-koeficienty-akútna nebezpečnosť = 10 M-koeficienty – chronická nebezpečnosť = 1

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® aerosol - Muguet, osviežovač vzduchu**

Verzia 1.01

Dátum revízie 25.05.2023

Dátum tlače 31.05.2023

Špecifikácia číslo: 350000042812

SITE FORM Number: 30000000000000030598.001

Chemický názov	č. CAS/č.EC	Reg. č.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento	Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty, odhady akútnej toxicity (ATE).
			Kategória 1 H318  Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 1 H410  Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 1 H400  Akútna toxicita Kategória 4 H302  Akútna toxicita Kategória 3 H311  Akútna toxicita Kategória 3 H331		<b>ATE:</b> <b>Orálne</b> = 426 mg/kg Druh: Potkan <b>dermálna</b> = 930 mg/kg Druh: Potkan

NPK-L látky					
bután	106-97-8 / 203-448-7	01-2119474691-32	Horľavé plyny Kategória 1 H220  Plyny pod tlakom  H280	>= 5.00 - < 10.00	<b>ATE:</b> <b>Orálne</b> = > 2,000 mg/kg Druh: Potkan <b>dermálna</b> = > 2,000 mg/kg Druh: Králik
izobután	75-28-5 / 200-857-2	01-2119485395-27	Horľavé plyny Kategória 1 H220  Plyny pod tlakom Stlačený plyn	>= 1.00 - < 5.00	<b>ATE:</b> <b>Orálne</b> = > 2,000 mg/kg Druh: <b>dermálna</b> = > 2,000 mg/kg

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® aerosol - Muguet, osviežovač vzduchu**

Verzia 1.01  
Dátum revízie 25.05.2023

Dátum tlače 31.05.2023  
Špecifikácia číslo: 350000042812  
SITE FORM Number: 3000000000000030598.001

			H280		Druh:
--	--	--	------	--	-------

**ďalšie informácie**

Plný text H-údajov uvedených v tomto oddieli viď oddiel 16.

**ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI****4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

- Vdychovanie : Žiadne zvláštne požiadavky.  
Pri vdýchnutí vyhľadajte lekársku pomoc.
- Kontakt s pokožkou : Umývajte veľkým množstvom vody.  
Ak sa vyvíja a pretrváva dráždenie, zaobstarajte lekársku opateru.
- Kontakt s očami : Umývajte veľkým množstvom vody.  
Ak sa vyvíja a pretrváva dráždenie, zaobstarajte lekársku opateru.
- Požitie : Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Ochrana osoby poskytujúcej prvú pomoc : Používajte osobné ochranné prostriedky uvedené v pododdieli 8.2.

**4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

- Oči : Môže dráždiť oči.  
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
- Vplyv na pokožku : Môže spôsobiť dráždenie kože.  
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
- Vdychovanie : Zámerné nesprávne použitie a inhalácia obsahu môže byť škodlivá, alebo smrteľná.  
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
- Požitie : Môže spôsobiť žalúdočné ťažkosti.  
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.

**4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia**

Viď opis opatrení prvej pomoci, pokiaľ nie je uvedené inak.

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® aerosol - Muguet, osviežovač vzduchu**

Verzia 1.01

Dátum revízie 25.05.2023

Dátum tlače 31.05.2023

Špecifikácia číslo: 350000042812

SITE FORM Number: 3000000000000030598.001

**ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA****5.1 Hasiace prostriedky**

Vhodné hasiace prostriedky : Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej situácii a okoliu.

Nevhodné hasiace prostriedky : Veľký prúd vody.

**5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

: Zahriatie môže spôsobiť výbuch.  
V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte výpary.  
Expozícia rozkladným produktom môže byť zdraviu nebezpečná.

**5.3 Rady pre požiarnikov**

: Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj.  
Noste vhodný ochranný odev a rukavice.  
Primerane sa vzťahuje na súčasné EN alebo národné štandardy.

**ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ****6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

: Použite prostriedky osobnej ochrany.  
Odstráňte všetky zdroje zapálenia.  
Dajte si pozor na hromadiace sa výpary ktoré tvoria výbušné koncentrácie.  
Výpary sa môžu hromadiť v dole položených priestoroch.

**6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

: Mimo odporúčané používanie, zabráňte úniku prípravku do životného prostredia.  
Zabráňte vniknutiu veľkého množstva produktu do kanalizácie.  
Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie.  
Používajte tak, aby ste zabránili znečisteniu životného prostredia.

**6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**

: Ak sa objaví poškodenie na aerosólovej nádobke:  
Zadržte rozliate množstvo a potom pozberajte pomocou nehorľavých absorbčných materiálov (napr. piesku, zeminy, kremeliny, vermikulitu) a vložte do nádoby na zneškodnenie podľa miestnych/národných smerníc (viď oddiel 13).  
Vyčistite zvyšky rozliateho prípravku.  
Zabráňte väčším únikom.  
Používajte zariadenia v neiskrivom prevedení.

**6.4 Odkaz na iné oddiely**

: Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.  
Pokyny pre zneškodňovanie viď oddiel 13.

**ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE****7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

: Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.  
Nedýchajte pary alebo hmlu zo spreja.  
Nepoužívajte v miestach bez dostatočného vetrania.

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® aerosol - Muguet, osviežovač vzduchu**

Verzia 1.01  
Dátum revízie 25.05.2023

Dátum tlače 31.05.2023  
Špecifikácia číslo: 350000042812  
SITE FORM Number: 30000000000000030598.001

Neprepichujte.  
Použite zariadenie v nevýbušnom prevedení.  
Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia.  
Nestriekajte do ohňa alebo na žeravé predmety.  
Vykonajte predbežné opatrenia proti statickej elektrine.

**7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility** : Zákaz fajčiť.  
Skladujte na chladnom mieste.  
Nenechajte zmrznúť.  
Nádoba je pod tlakom: chrániť pred slnečným žiarením a teplotami nad 50°C. Neprepichovať a nehádzať do ohňa, a to ani po spotrebovaní obsahu.  
Uchovávajte mimo dosahu detí.  
Stabilný za normálnych podmienok.  
Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

**7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia** : Spotrebiteľské použitia: Domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia) osviežovače vzduchu

**ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA****8.1 Kontrolné parametre****hodnoty pracovných expozičných limitov**

Zložky	Č. CAS	mg/m <sup>3</sup>	ppm	Forma expozície	Zoznam
bután	106-97-8	12,000 mg/m <sup>3</sup>	5,000 ppm		SK_TLVSTEL
		2,400 mg/m <sup>3</sup>	1,000 ppm		SK_TLVTWAS
izobután	75-28-5	12,000 mg/m <sup>3</sup>	5,000 ppm		SK_TLVSTEL
		2,400 mg/m <sup>3</sup>	1,000 ppm		SK_TLVTWAS

Primerane sa vzťahujú na súčasné EN alebo národné štandardy.

**8.2 Kontroly expozície**

Ochrana dýchacích ciest : Za normálnych okolností sa nevyžaduje žiadny osobný prostriedok na ochranu dýchacích ciest.

Ochrana rúk : Noste vhodné rukavice.  
Nitrilové rukavice - hrúbka 0,12 mm; doba použiteľnosti >2 hodiny.  
Zvolené ochranné rukavice majú vyhovovať špecifikáciám Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady EÚ 2016/425 a od nej odvodenej normy EN 374.  
Pred odložením rukavice umyte vodou a mydlom.

Ochrana očí / tváre : Žiadne zvláštne požiadavky.

Ochrana pokožky a tela : Pred opakovaným použitím oblečenie vyperte.

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® aerosol - Muguet, osviežovač vzduchu**

Verzia 1.01

Dátum revízie 25.05.2023

Dátum tlače 31.05.2023

Špecifikácia číslo: 350000042812

SITE FORM Number: 30000000000000030598.001

Iné informácie : Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky.

Kontroly expozície prostredia : Pozrite oddiel 6.

**ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI****9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Vzhľad	: aerosól
Farba	: číra
Zápach	: kvetinový
pH	: 8.6
Teplota topenia/tuhnutia	: nevyžaduje sa, pretože zmes je plyn
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	: -42 °C
Teplota vzplanutia	: < -7 °C Metóda: Tag Closed Cup (TCC) hnací plyn > 64 °C kvapalina
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	: podporuje horenie
Dolné medze horľavosti alebo výbušnosti	: 1.8 % (V)
Horné medze horľavosti alebo výbušnosti	: 9.5 % (V)
Tlak pár	: 8,050 hPa
Hustota pár	: 10.22
Relatívna hustota	: 0.86 g/cm <sup>3</sup> pri 24 °C
Rozpustnosť (rozpustnosti)	: čiastočne miešateľný
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	: nevyžaduje sa, pretože výrobok je zmes

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® aerosol - Muguet, osviežovač vzduchu**

Verzia 1.01  
Dátum revízie 25.05.2023

Dátum tlače 31.05.2023  
Špecifikácia číslo: 350000042812  
SITE FORM Number: 3000000000000030598.001

Teplota samovznietenia : nie je samozápalný

Teplota rozkladu : nemerá sa, pretože zmes nie je samovoľne reagujúca

Viskozita, kinematická : nevyžaduje sa, pretože zmes je plyn

vlastnosti častíc : nevyžaduje sa, pretože zmes je kvapalina

**9.2 Iné informácie**

Iné informácie : nevyžaduje sa

**ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA**

**10.1 Reaktivita** : Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

**10.2 Chemická stabilita** : Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.

**10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** : Nie sú známe.

**10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** : Teplo, plamene a iskry.

**10.5 Nekompatibilné materiály** : Nie sú známe.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu** : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

**ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE****11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Akútna orálna toxicita**

názov	Metóda	Druh	Dávka
Produkt	LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg

**Akútna inhalačná toxicita**

názov	Metóda	Druh	Dávka	Expozičný čas
Produkt	LC50 (výpary) vypočítaná		> 20 mg/l	

**Akútna dermálna toxicita**

názov	Metóda	Druh	Dávka
Produkt	LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg



**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® aerosol - Muguet, osviežovač vzduchu**

Verzia 1.01

Dátum revízie 25.05.2023

Dátum tlače 31.05.2023

Špecifikácia číslo: 350000042812

SITE FORM Number: 30000000000000030598.001

Poleptanie kože/podráždenie kože	:	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	:	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Senzibilizácia kože	:	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Mutagenita zárodočných buniek	:	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Karcinogenita	:	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Reprodukčná toxicita	:	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia	:	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia	:	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Aspiračná nebezpečnosť	:	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)	:	Zmes neobsahuje žiadne látky >0,1 %, ktoré sú zahrnuté do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 59 ods. 1 pre vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov).
Iné informácie	:	Nič nebolo identifikované.

**ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE****Produkt** : Produkt ako taký sa netestoval.**12.1 Toxicita****Toxicita pre ryby**

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
kvartérne amóniové zlúčeniny, C12-16-alkyl(benzyl)dimetylamónium-chloridy	LC50 nameraná usmernenie k testom OECD č. 203	Pimephales promelas (čerebľa potočná)	0.28 mg/l	96 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)	Pimephales promelas (čerebľa potočná)	0.032 mg/l	34 d
bután	LC50 QSAR	ryba	24.11 mg/l	96 h
izobután	LC50 QSAR	ryba	27.98 mg/l	96 h

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® aerosol - Muguet, osviežovač vzduchu**

Verzia 1.01  
Dátum revízie 25.05.2023

Dátum tlače 31.05.2023  
Špecifikácia číslo: 350000042812  
SITE FORM Number: 30000000000000030598.001

**Toxicita pre vodné bezstavovce**

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
kvartérne amóniové zlúčeniny, C12-16-alkyl(benzyl)dimetylamónium-chloridy	EC50	Daphnia (dafnia)	0.012 mg/l	48 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	0.0042 mg/l	21 d
bután	EC50 QSAR	Daphnid (dafnia)	14.22 mg/l	48 h
izobután	LC50 QSAR	Daphnid (dafnia)	16.33 mg/l	48 h

**Toxicita pre vodné rastliny**

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
kvartérne amóniové zlúčeniny, C12-16-alkyl(benzyl)dimetylamónium-chloridy	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	0.049 mg/l	72 h
bután	EC50 QSAR	zelené riasy	7.71 mg/l	96 h
izobután	EC50 QSAR	zelené riasy	8.57 mg/l	96 h

**12.2 Perzistencia a degradovateľnosť**

Zložky	Biodegradácia	Expozičný čas	Súhrn
kvartérne amóniové zlúčeniny, C12-16-alkyl(benzyl)dimetylamónium-chloridy	95.5 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
bután	70 %	< 10 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
izobután	70 %	< 10 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.

**12.3 Bioakumulačný potenciál**

Zložky	Biokoncentračný faktor (BCF)	Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log)
kvartérne amóniové zlúčeniny, C12-16-alkyl(benzyl)dimetylamónium-chloridy	79 nameraná	3.91
bután	údaje sú nedostupné	2.89

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® aerosol - Muguet, osviežovač vzduchu**

Verzia 1.01  
Dátum revízie 25.05.2023

Dátum tlače 31.05.2023  
Špecifikácia číslo: 350000042812  
SITE FORM Number: 3000000000000030598.001

izobután	1.57 - 1.97	2.8
----------	-------------	-----

**12.4 Mobilita v pôde**

Zložky	Konečný bod	Hodnota
kvartérne amóniové zlúčeniny, C12-16-alkyl(benzyl)dimetylamónium-chloridy	Koc	1640329 nameraná
bután	údaje sú nedostupné	
izobután	údaje sú nedostupné	

**12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Zložky	Výsledky
kvartérne amóniové zlúčeniny, C12-16-alkyl(benzyl)dimetylamónium-chloridy	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
bután	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
izobután	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

**12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)** : Zmes neobsahuje žiadne látky >0,1 %, ktoré sú zahrnuté do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 59 ods. 1 pre vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov).

**12.7 Iné nepriaznivé účinky** : Nie sú známe.

**ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ****13.1 Metódy spracovania odpadu**

Produkt : Nezneškodňujte odpady vypúšťaním do kanalizácie. Neznečisťujte vodné nádrže, toky alebo priekopy chemikáliami alebo použitými nádobami. Likvidácia by mala byť v súlade s miestnou, štátnou alebo národnou legislatívou. Prosím recyklujte prázdne obaly.

Obaly : Prázdne obaly znovu nepoužívajte.

**ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE**

	Pozemná preprava	Doprava po mori	Letecká doprava
<b>14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo</b>	1950	1950	1950
<b>14.2 Správne expedičné</b>	AEROSÓLY, horľavé	AEROSÓLY, horľavé	AEROSÓLY, horľavé

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® aerosol - Muguet, osviežovač vzduchu**

Verzia 1.01  
Dátum revízie 25.05.2023

Dátum tlače 31.05.2023  
Špecifikácia číslo: 350000042812  
SITE FORM Number: 30000000000000030598.001

<b>označenie OSN</b>			
<b>14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu</b>	2	2	2.1
<b>14.4 Obalová skupina</b>			
<b>14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>			
<b>14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b>	Na balenie tohto prípravku je možné použiť ustanovenie o balení v obmedzenom množstve, prosím skontrolujte prepravné doklady.	Na balenie tohto prípravku je možné použiť ustanovenie o balení v obmedzenom množstve, prosím skontrolujte prepravné doklady.	Na balenie tohto prípravku je možné použiť ustanovenie o balení v obmedzenom množstve, prosím skontrolujte prepravné doklady.
<b>14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO</b>	Výrobok sa neprepravuje vo veľkoobjemovom balení.	Výrobok sa neprepravuje vo veľkoobjemovom balení.	Výrobok sa neprepravuje vo veľkoobjemovom balení.

**ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE****15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

: Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky:

Nariadenie (ES) č. 1907/2006.

NARIADENIE (ES) č. 1272/2008 (o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí).

Nariadenie (EÚ) 528/2012 (biocídy).

Smernica Rady 75/324/EHS (aerosóly).

Nariadenie (EÚ) 1223/2009 (kozmetické výrobky).

Nariadenie (ES) 684/2001 a Nariadenie (ES) 648/2004 (detergenty).

Smernica 2001/95/ES o všeobecnej bezpečnosti výrobkov.

ADR (Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru).

SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY 2012/18/EÚ (o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok).

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach.

SZW Zoznam karcinogénnych, mutagénnych a reprodukčných toxických látok.

**15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti** : Nepožadované pre spotrebné výrobky.

**ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE**

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)



### Glade® aerosol - Muguet, osviežovač vzduchu

Verzia 1.01  
Dátum revízie 25.05.2023

Dátum tlače 31.05.2023  
Špecifikácia číslo: 350000042812  
SITE FORM Number: 3000000000000030598.001

V prípade vykonania revízie sú zmeny zvýraznené symboly || v ľavom okraji.

#### Používané kľúčové skratky a akronymy

ES-Európske spoločenstvo  
EHS-Európske hospodárske spoločenstvo  
CLP - Klasifikácie, označovanie a balení látok a zmesí  
EN - Európske normy  
PBT - Perzistentný, bioakumulatívny a toxický  
vPvB - Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny  
OSN - Štvormiestne UN identifikačné číslo látky alebo predmetu prevzaté zo Vzorových predpisov OSN

#### metódy ohodnotenia

Ak nie je uvedené inak v oddiele 11, pre postup používaný na klasifikáciu nebezpečnosti pre ľudské zdravie je dôležitá metóda výpočtu podľa CLP NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platnom znení.

Ak nie je uvedené inak v oddiele 12, postup používaný na klasifikáciu nebezpečnosti pre životné prostredie je súhrnom klasifikácií jednotlivých zložiek podľa CLP NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platnom znení.

#### Plný text H-prehlásení

H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
------	---

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácií s akýmikoľvek inými látkami alebo akýmikoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.