

VARNOSTNI LIST
GLADE SPRAY SWEET CANDY JOY

Datum priprave: 01.08.2017

Datum spremembe: /

Številka spremembe: /

ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikator izdelka

GLADE SPRAY SWEET CANDY JOY

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:

Uporaba: Osvežilec zraka.

Odsvetovane uporabe: Niso znane.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista:

Dobavitelj/Proizvajalec:

S.C. Johnson Italy S.r.l,

P. le M.M. Burke, 3, 20020 Arese - Milano, Italija

Tel.: +39 0293371, **fax:** /

Elektronski naslov osebe odgovorne za varnostni list: scj.numero.verde@scj.com

Distributer za Slovenijo:

ARC-Kranj, d.o.o., Hrastje 52k, 4000 Kranj

Tel.: 04 29 27 600 od 7.00 do 15.00

Fax.: 04 29 27 602

Elektronski naslov osebe odgovorne za varnostni list: andreja.b.kolman@arc.si

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Posvetujte se z osebnim oz. dežurnim zdravnikom, v primeru življenjske ogroženosti pokličite 112.

ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi:

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008:

Klasifikacija nevarnosti	Kategorija nevarnosti	Identifikacija nevarnosti
Aerosol	Skupina 1	Zelo lahko vnetljiv aerosol.

2.2 Elementi etikete:

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP):

VARNOSTNI LIST

GLADE SPRAY SWEET CANDY JOY

Datum priprave: 01.08.2017

Datum spremembe: /

Številka spremembe: /

Piktogrami za nevarnost:



Opozorilna beseda: Nevarno

Stavki o nevarnosti:

H222

Zelo lahko vnetljiv aerosol.

H229

Posoda je pod tlakom: Lahko eksplodira pri segrevanju.

Previdnostni stavki:

P102

Hraniti zunaj dosega otrok.

P305 + P351 + P338

PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P410 + P412

Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/ 122 °F.

P210

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga.

Kajenje prepovedano.

P211

Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.

P251

Ne preluknjajte ali sežigajte niti, ko je prazna.

P260

Ne vdihavati razpršila.

Dodatne informacije:

Uporabljati le v skladu z navodili za uporabo. Uporabljati le v dobro prezračenih prostorih. Ljudje, ki so (pre)občutljivi na sestavine dišav, morajo ta izdelek uporabljati previdno. Uporaba osvežilcev zraka ne nadomešča dobrih higienskih navad.

2.3 Druge nevarnosti:

Ni podatka.

ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.1. Snov:

3.2 Zmes: X

Kemijsko ime	Št. CAS Št. EC	Reg. No	Razvrščanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)	Utežni odstotek
Steartrimonium Chloride	112-03-8 203-929-1	01-2119970559-21	Jedkost za kožo/draženje kože Kategorija 1 H314 Resne okvare oči/draženje Kategorija 1 H318 Kronična strupenost za vodno okolje Kategorija 1 H410	>= 0.00 - < 0.10

VARNOSTNI LIST
GLADE SPRAY SWEET CANDY JOY

Datum priprave: 01.08.2017

Datum spremembe: /

Številka spremembe: /

			<p>Akutna strupenost za vodno okolje</p> <p>Kategorija 1 H400</p> <p>Akutna strupenost Kategorija 4 H312</p> <p>M-faktor Akutno - 10</p> <p>M-faktor Kronično - 10</p>	
--	--	--	--	--

MDK snovi				
Butan	106-97-8 203-448-7	01-2119474691-32	Vnetljivi plini Kategorija 1 H220 Plini pod tlakom H280	>= 5.00 - < 10.00
propan	74-98-6 200-827-9	01-2119486944-21	Vnetljivi plini Kategorija 1 H220 Plini pod tlakom H280	>= 5.00 - < 10.00
Izobutan	75-28-5 200-857-2	01-2119485395-27	Vnetljivi plini Kategorija 1 H220 Plini pod tlakom H280	>= 1.00 - < 5.00
2-metilbutan	78-78-4 201-142-8	01-2119475602-38	Vnetljive tekočine Kategorija 1 H224 Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost Kategorija 3 H336 Nevarnost pri vdihavanju Kategorija 1 H304 Kronična strupenost za vodno okolje Kategorija 2 H411	>= 0.00 - < 0.10
1,3-Butadien	106-99-0 203-450-8	01-2119449808-24	Vnetljivi plini Kategorija 1 H220 Plini pod tlakom H280 Mutagenost za zarodne celice Kategorija 1.B H340 Rakotvornost Kategorija 1.A H350	>= 0.00 - < 0.10
izopropanol	67-63-0 200-661-7	01-2119457558-25	Vnetljive tekočine Kategorija 2 H225 Draženje oči	>= 0.00 - < 0.10

VARNOSTNI LIST	Datum priprave: 01.08.2017
GLADE SPRAY SWEET CANDY JOY	Datum spremembe: / Številka spremembe: /

			Kategorija 2 H319 Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost Kategorija 3 H336	
--	--	--	--	--

Dodatne informacije: celotno besedilo stavkov H je navedeno v točki 16.

ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč:

4.1.1 Vdihavanje:

Prizadeto osebo premestiti na svež zrak. V primeru težav z dihanjem poiskati zdravniško pomoč.

4.1.2 Stik s kožo:

Kožo temeljito sprati z obilo vode. V primeru trajajočega draženja poiskati zdravniško pomoč.

4.1.3 Stik z očmi:

Oči temeljito sprati z obilo vode. V primeru trajajočega draženja poiskati zdravniško pomoč.

4.1.4 Zaužitje:

V primeru trajajočih težav poiskati zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli:

Vdihavanje: Namerna zloraba izdelka kot je koncentriranje in vdihavanjem vsebine je lahko škodljiva za zdravje ali celo smrtno nevarna. Pri uporabi v skladu z navodili ni pričakovati škodljivih učinkov. Prekomerna izpostavljenost meglicam, razpršenim delcem ali hlapom lahko povzroči draženje dihal.

Stik s kožo: Lahko povzroči draženje kože. Pri uporabi v skladu z navodili ni pričakovati škodljivih učinkov.

Stik z očmi: Lahko draži oči. Pri uporabi v skladu z navodili ni pričakovati škodljivih učinkov.

Zaužitje: Pri uporabi v skladu z navodili ni pričakovati škodljivih učinkov.

4.3 Navedba kakršnekoli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja:

Če ni drugih podatkov, glej ukrepe za prvo pomoč.

ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje:

5.1.1 Ustrezna sredstva za gašenje:

Sredstva za gašenje prilagoditi trenutnim razmeram in okoliščinam. Primerno: ogljikov dioksid CO₂, gasilni aparat, alkoholno obstojna pena.

5.1.2 Neustrezna sredstva za gašenje:

Močan vodni curek.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:

Pri prekomernem segrevanju lahko pride do eksplozije. V primeru požara ali/in eksplozije ne vdihavati dima/plinov. Izpostavljenost produktom razkroja izdelka je lahko tvegana za zdravje.

VARNOSTNI LIST

GLADE SPRAY SWEET CANDY JOY

Datum priprave: 01.08.2017

Datum spremembe: /

Številka spremembe: /

5.3 Nasvet za gasilce:

V primeru požara uporabiti samostojni izolacijski dihalni aparat (SIST EN 137) in opremo. Nositi primerno zaščitno obleko in rokavice (SIST EN 469). Upoštevati EN in lokalne standarde.

ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:

6.1.1 Za neizučeno osebje:

Nositi osebno varovalno opremo. Odstraniti vse vire vžiga. Hlapi se lahko kopičijo pri tleh, v nižjih območjih in pri tem tvorijo eksplozivno koncentracijo.

6.1.2 Za reševalce:

Ni posebnih napotkov.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Razen normalne uporabe, se izogibajte izpustu izdelka v okolje.

Preprečiti izpust v kanalizacijo.

Izdelka ni dovoljeno zlivati v površinske vode in kanalizacijo.

S primerno zbirno posodo preprečiti dodatno onesnaženje okolja.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

6.3.1 Za zadrževanje:

Ni podatka.

6.3.2 Za čiščenje:

V primeru poškodbe aerosolne pločevinke: zajezi razlitje in ga absorbirati z negorljivim absorpcijskim materialom (npr. pesek, zemlja, diatomejska zemlja, vermikulit). Zbrani material hraniti v primernih zbiralnikih do odstranjenja v skladu z veljavno zakonodajo (v skladu s točko 13). Odstraniti ostanke z mesta razlitja. Zajezi večja razlitja. Uporabiti samo neiskrivo opremo.

6.3.3 Druge informacije:

Jih ni.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke:

Glejte Oddelek 8 za informacije o osebni zaščitni opremi. Glejte Oddelek 13 za informacije o odstranjevanju.

ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje:

Upoštevati osebne varnostne ukrepe v poglavju 8.

Ne vdihavati hlapov in meglic.

Ne uporabljati v prostorih brez ustreznega prezračevanja.

Ne preluknjati aerosolne pločevinke.

Uporabljati pred eksplozijo varno opremo.

Hraniti stran od virov vžiga – ne kaditi.

Ne pršite po odprtem plamenu ali vnetljivem materialu.

Preprečiti elektrostaticno naelektrenje.

VARNOSTNI LIST

GLADE SPRAY SWEET CANDY JOY

Datum priprave: 01.08.2017

Datum spremembe: /

Številka spremembe: /

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:

Ne kaditi.

Skladiščiti v hladnem prostoru.

Izdelka ni dovoljeno zamrzniti.

POZOR: Posoda je pod tlakom: zaščitite jo pred soncem, ne izpostavljajte je temperaturam, višjim od 50°C. Ne preluknjajte ali sežigajte niti, ko je prazna.

Hraniti izven dosega otrok.

Do razgradnje ne pride, če se proizvod skladišči in uporablja v skladu z navodili.

7.3 Posebne končne uporabe:

Osvežilec zraka (za končne potrošnike = zasebna gospodinjstva).

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Parametri nadzora:

8.1.1. Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu

Kemijsko ime (CAS, EC)	Razvrstitev				Mjerne vrednosti		KTV	Opombe	Biološke mejne vrednosti
	R	M	Rf	Re	mg/m ³ Opombe	ml/m ³ (ppm)			
Propan (74-98-6, 200-827-9)					1800	1000	4		
Izobutan (75-28-5, 200-857-2)					2400	1000	4		
Butan (106-97-8, 203-448-7)					2400	1000	4		
2-metil butan (78-78-4, 201-142-8)					3000	1000			
1,3-butadien (106-99-0, 203-450-8)	1A	1B			34	15	4	TDK	
					11	5			
Izopropanol (67-63-0, 200-661-7)					500	200	4	Y, BAT	50 mg/l

8.1.2. Informacije o postopkih spremljanja

BS EN 14042:2003 Identifikator naslova: označuje delovnega mesta. Navodila za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim dejavnikom.

8.1.3. DNEL vrednosti

Ni podatkov.

8.1.4. PNEC vrednosti

Ni podatkov.

8.2 Nadzor izpostavljenosti:

8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za preprečevanje izpostavljenosti med identificiranimi uporabami:

Skrbeti za osebno higieno - umivati roke pred odmorom in po končanem delu.

Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:

Onesnažena oblačila takoj odstraniti in jih očistiti pred ponovno uporabo.

VARNOSTNI LIST

GLADE SPRAY SWEET CANDY JOY

Datum priprave: 01.08.2017

Datum spremembe: /

Številka spremembe: /

8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema:

Zaščita za oči/obraz:

Ni posebnih priporočil.

Zaščita rok:

Nositi primerne zaščitne rokavice.

Zaščitne rokavice iz nitrila – debelina 0,12 mm. Čas penetracije skozi rokavice > 2 uri.

Izbrane zaščitne rokavice morajo izpolnjevati zahteve Direktive EU 89/686/EEC in standarda SIST EN 374 (EN374).

Preden rokavice odstranite, jih očistite z milom in vodo.

Zaščita kože in telesa:

Onesnažena oblačila pred ponovno uporabo dobro oprati.

Pred odmori in ob koncu dela si temeljito umiti roke.

Zaščita dihal:

Pri normalni uporabi ni potrebna uporaba zaščitne opreme za dihalo.

Zaščita pred toplotno nevarnostjo:

Ni podatka.

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja:

Glejte Oddelek 6.

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih:

Videz:	Aerosol, brezbarven.
Vonj:	Saden.
Mejne vrednosti vonja:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
pH:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
Tališče/ledišče:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
Plamenišče:	-7°C (potisni plin) 75,5°C (tekočina) Metoda: zaprta skodelica (TTC);
Hitrost izparevanja:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
Vnetljivost (trdno/ plinasto):	Vzdržuje gorenje.
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
Parni tlak:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
Parna gostota:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
Relativna gostota:	0,86 g/cm ³ pri 20°C (ocena).
Topnost:	Delno topen.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
Temperatura samovžiga:	Izdelek ni samovnetljiv.
Temperatura razpadanja:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
Viskoznost, dinamična:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
Viskoznost, kinematična:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
Eksplozivne lastnosti:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
Oksidativne lastnosti:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.

9.2 Drugi podatki:

Ni drugih podatkov.

VARNOSTNI LIST

GLADE SPRAY SWEET CANDY JOY

Datum priprave: 01.08.2017

Datum spremembe: /

Številka spremembe: /

ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost:

Pri normalni uporabi ni pričakovati nevarnih reakcij.

10.2 Kemijska stabilnost:

Proizvod je stabilen pri normalnih pogojih shranjevanja.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:

Ni podatka.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:

Vročina, odprt ogenj, iskre.

10.5 Nezdružljivi materiali:

Niso znani.

10.6 Nevarni produkti razgradnje:

Do razgradnje ne pride, če se proizvod skladišči in uporablja v skladu z navodili.

ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih:

Akutna oralna toksičnost

Ime	Metoda	Vrste	Doza
Proizvod	LD50 Ocenjeno		> 2,000 mg/kg

Akutna oralna toksičnost pri vdihavanju

Ime	Metoda	Vrste	Doza	Čas izpostavljanja
Proizvod	LC50 (prah in meglica) Ocenjeno		> 5 mg/l	

Akutna dermalna strupenost

Ime	Metoda	Vrste	Doza
Proizvod	LD50 Ocenjeno		> 2,000 mg/kg

Akutna oralna toksičnost

Ime	Metoda	Vrste	Doza
Steartrimonium Chloride	LD50 Merjeni (hlapi)	Podgana	702.5 mg/kg

Akutna oralna toksičnost pri vdihavanju

Ime	Metoda	Vrste	Doza	Čas izpostavljanja
Steartrimonium Chloride	Ni razpoložljivih podatkov			

VARNOSTNI LIST

GLADE SPRAY SWEET CANDY JOY

Datum priprave: 01.08.2017

Datum spremembe: /

Številka spremembe: /

Akutna dermalna strupenost

Ime	Metoda	Vrste	Doza
Steartrimonium Chloride	LD50		1,600 mg/kg

Jedkost za kožo/draženje kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov, klasifikacijski kriteriji niso doseženi.

Resne okvare oči/ draženje oči: Na podlagi razpoložljivih podatkov, klasifikacijski kriteriji niso doseženi.

Preobčutljivost kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov, klasifikacijski kriteriji niso doseženi.

Mutagenost zarodnih celic: Na podlagi razpoložljivih podatkov, klasifikacijski kriteriji niso doseženi.

Rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov, klasifikacijski kriteriji niso doseženi.

Strupenost za razmnoževanje: Na podlagi razpoložljivih podatkov, klasifikacijski kriteriji niso doseženi.

STOT – enkratna izpostavljenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov, klasifikacijski kriteriji niso doseženi.

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov, klasifikacijski kriteriji niso doseženi.

Nevarnost pri vdihavanju: Na podlagi razpoložljivih podatkov, klasifikacijski kriteriji niso doseženi.

ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI

Proizvod ni bil testiran.

12.1 Strupenost:

Strupenost za ribe

Sestavine	Končna točka	Vrste	Vrednost	Čas izpostavljanja
Steartrimonium Chloride	LC50	Danio rerio (navadna cebrica)	0.064 mg/l	96 h
	NOEC skupine ali navzkrižno branje	Pimephales promelas (Črnoglavi pisanec)	0.273 mg/l	34 d
Butan	LC50 QSAR	Ribe	27.98 mg/l	96 h
propan	LC50	Ribe	27.98 mg/l	96 h
Izobutan	LC50 QSAR	Ribe	27.98 mg/l	96 h
2-metilbutan	LC50	Oncorhynchus mykiss (šarenka)	4.26 mg/l	96 h
	NOELR QSAR	Ribe	7.6 mg/l	21 d
1,3-Butadien	LC50 QSAR	Ribe	43 mg/l	

VARNOSTNI LIST**GLADE SPRAY SWEET CANDY JOY**

Datum priprave: 01.08.2017

Datum spremembe: /

Številka spremembe: /

izopropanol	LC50 pretočni test	Pimephales promelas (črnoglavi pisanec)	9,640 mg/l	96 h

Toksično za vodne nevretenčarje

Sestavine	Končna točka	Vrste	Vrednost	Čas izpostavljanja
Steartrimonium Chloride	EC50	Daphnia magna (Vodna bolha)	0.037 mg/l	48 h
	NOEC skupine ali navzkrižno branje	Daphnia magna (Vodna bolha)	0.0068 mg/l	21 d
Butan	Ni razpoložljivih podatkov			
propan	LC50	Daphnid	14.22 mg/l	48 h
Izobutan	LC50 QSAR	Daphnid	16.33 mg/l	48 h
2-metilbutan	EC50 Merjeni (hlapi)	Daphnia magna (Vodna bolha)	2.3 mg/l	48 h
	NOELR QSAR	Daphnia magna	13.29 mg/l	21 d
1,3-Butadien	EC50 QSAR	Daphnia (Vodna bolha)	33 mg/l	48 h
izopropanol	EC50 statičen test	Daphnia magna (Vodna bolha)	> 1,000 mg/l	24 h
	NOEC polstatičen test	Daphnia magna	30 mg/l	21 d

Toksično za vodne rastline

Sestavine	Končna točka	Vrste	Vrednost	Čas izpostavljanja
Steartrimonium Chloride	EC50 statičen test Merjeni (hlapi)	Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)	0.08 mg/l	72 h
Butan	EC50 QSAR	Zelene alge	7.71 mg/l	96 h
propan	EC50	Zelene alge	11.89 mg/l	96 h
Izobutan	EC50 QSAR	Zelene alge	8.57 mg/l	96 h
2-metilbutan	EC50 QSAR	Scenedesmus capricornutum (slatkovodna alga)	10.7 mg/l	72 h
1,3-Butadien	EC50 QSAR	Alge	11 mg/l	96 h

VARNOSTNI LIST
GLADE SPRAY SWEET CANDY JOY

Datum priprave: 01.08.2017

Datum spremembe: /

Številka spremembe: /

izopropanol	EC50	Desmodesmus subspicatus (zelena alga)	> 1,000 mg/l	72 h
-------------	------	---------------------------------------	--------------	------

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Komponenta	Biorazgradnja	Čas izpostavljanja	Povzetek
Steartrimonium Chloride	18 %	28 d	Ni zlahka biorazgradljivo.
Butan	100 %	385.5 h	Zlahka biorazgradljivo.
propan	70 %	< 10 d	Zlahka biorazgradljivo.
Izobutan	70 %	< 10 d	Zlahka biorazgradljivo.
2-metilbutan	71.43 %	28 d	Zlahka biorazgradljivo.
1,3-Butadien	Ni razpoložljivih podatkov.		
izopropanol	53 %	5 d	Zlahka biorazgradljivo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Komponenta	Biokoncentracijskega faktorja (BCF)	Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log)
Steartrimonium Chloride	70.8 ocenjeno	3.61
Butan	Ni razpoložljivih podatkov	2.89
propan	Ni razpoložljivih podatkov	2.36
Izobutan	1.57 - 1.97	2.8
2-metilbutan	171 skupine ali navzkrižno branje	4.9 Merjeni (hlapi)
1,3-Butadien	13 - 19.1	1.85
izopropanol	< 100	0.05

12.4 Mobilnost v tleh

Komponenta	Končna točka	Vrednost
Steartrimonium Chloride	Ni razpoložljivih podatkov.	
Butan	Ni razpoložljivih podatkov.	
propan	Ni razpoložljivih podatkov.	
Izobutan	Ni razpoložljivih podatkov.	
2-metilbutan	log Koc	2.9 skupine ali navzkrižno branje
1,3-Butadien	Ni razpoložljivih podatkov.	
izopropanol	Koc	1.1 ocenjeno

VARNOSTNI LIST
GLADE SPRAY SWEET CANDY JOY

Datum priprave: 01.08.2017

Datum spremembe: /

Številka spremembe: /

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Komponenta	Rezultati
Steartrimonium Chloride	Ne izpolnjuje meril za razvrstitev kot PBT in vPvB.
Butan	Ne izpolnjuje meril za razvrstitev kot PBT in vPvB.
propan	Ne izpolnjuje meril za razvrstitev kot PBT in vPvB.
Izobutan	Ne izpolnjuje meril za razvrstitev kot PBT in vPvB.
2-metilbutan	Ne izpolnjuje meril za razvrstitev kot PBT in vPvB.
1,3-Butadien	Ne izpolnjuje meril za razvrstitev kot PBT in vPvB.
izopropanol	Ne izpolnjuje meril za razvrstitev kot PBT in vPvB.

12.6 Drugi škodljivi učinki:

Ni podatka.

ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

13.1 Metode ravnanja z odpadki:

Ostankov in odpadkov ni dovoljeno odvreči v kanalizacijo. Ne kontaminirati ribnikov, vodnih poti ali jarkov z izdelkom ali uporabljeno embalažo. Reciklirati prazno embalažo. Ne ponovno uporabiti prazne embalaže.

Ravnati se mora v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadki in Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo ter Uredbo o spremembah in dopolnitvah Uredbe o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.

ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

	Kopenski transport	Pomorski transport	Zračni promet
14.1 UN številka	1950	1950	1950
14.2 Pravilno odpremno ime UN	AEROSOLS, Flammable	AEROSOLS, Flammable	AEROSOLS, Flammable
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	2	2	2.1
14.4 Embalažna skupina			
14.5 Nevarnosti za okolje			
14.6 Posebni previdnostni ukrepi	Lahko obstajajo omejitve pri določenih količinah.	Lahko obstajajo omejitve pri določenih količinah. Preveriti	Lahko obstajajo omejitve pri določenih količinah. Preveriti

VARNOSTNI LIST	Datum priprave: 01.08.2017
GLADE SPRAY SWEET CANDY JOY	Datum spremembe: / Številka spremembe: /

za uporabnika:	Preveriti transportne dokumente.	transportne dokumente.	transportne dokumente.
14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC:	Produkta ne prevažati v razsutem stanju.	Produkta ne prevažati v razsutem stanju.	Produkta ne prevažati v razsutem stanju.

ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes:

Varnostni list je skladen z Uredbo (ES) št. 1907/2006.

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (sprememba Uredba Komisije (EU) št. 830/2015) - s spremembami in dopolnitvami
- Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 - s spremembami in dopolnitvami
- Zakon o kemikalijah /ZKem/
- Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15 in 69/15)
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11 – popr., 18/14, 57/15, 103/15 in 2/16 – popr.)
- Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1 in 38/15)
- Pravilnik o osebni varovalni opremi (Ur. l. RS, št. 29/05, 23/06, 17/11 – ZTZPUS-1 in 76/11)
- Seznam harmoniziranih standardov za osebno varovalno opremo (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami)
- Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Ur. list RS št. 43/2011)

15.2 Ocena kemijske varnosti:

Ni podatka.

VARNOSTNI LIST
GLADE SPRAY SWEET CANDY JOY

Datum priprave: 01.08.2017

Datum spremembe: /

Številka spremembe: /

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

Spremembe glede na predhodno različico varnostnega lista:

/

Ključne kratice uporabljene v varnostnem listu:

ES - Evropska skupnost

EGS - Evropska gospodarska skupnost

CLP - Razvrščanje, označevanje in pakiranje snovi ter zmesi

EN - Evropski standard ali evropska norma

PBT - obstojno, zmožnost kopičenja v organizmih, strupeno

vPvB - zelo obstojno, visoka zmožnost kopičenja v organizmih

ZN - Združeni narodi

Postopki evaluacije:

Če ni drugače navedeno v oddelku 11, je klasifikacija varovanja zdravja ljudi narejena na podlagi ustreznega izračuna skladno s CLP uredbo (EC) št. 1272/2008 in njenimi dopolnitvami.

Če ni drugače navedeno v oddelku 12, je okoljska klasifikacija narejena na podlagi metode seštevanja razvrščenih sestavin skladno s CLP uredbo (EC) št. 1272/2008 in njenimi dopolnitvami.

Reference ključne literature in virov podatkov:

- SAFETY DATA SHEET Glade Spray Sweet Candy Joy, S.C. Johnson Italy S.r.l., P.le M.M. Burke, 3, 20020 - ARESE - Milano.

Seznam H stavkov o nevarnosti:

H319	Povzroča hudo draženje oči.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H340	Lahko povzroči genetske okvare.
H350	Lahko povzroči raka.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Informacije navedene v tem varnostnem listu so zgolj vodilo za varno uporabo, shranjevanje, transport, odstranjevanje in ravnanje z izdelkom. Informacije v njem so resnične in predstavljajo podatke v skladu z našim najboljšim znanjem na dan izdaje dokumenta. Vsi podatki, navodila in priporočila v varnostnem listu so napisani brez garancije. Informacije se navezujejo samo na imenovane specifične materiale in ne veljajo za te materiale uporabljene v kombinaciji z drugimi materiali ali v kakšnem drugem postopku, razen če je to navedeno v tekstu.