

VARNOSTNI LIST
GLADE MICROSPRAY ŠMARNICA

Datum priprave: 12.05.2015
Datum spremembe: 01.09.2016
Številka spremembe: 1

ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikator izdelka

GLADE MICROSPRAY ŠMARNICA

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:

Uporaba: Osvežilec zraka.

Odsvetovane uporabe: Niso znane.

Uporabljati le v skladu z navodili.

Osebe, ki so (pre)občutljive na sestavine dišav, morajo ta izdelek uporabljati previdno.

Uporaba osvežilcev zraka ne nadomešča dobrih higienskih navad.

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)1272/2008/EC:

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 MICROSPRAY ŠMARNICA

Datum priprave: 12.05.2015
Datum spremembe: 01.09.2016
Številka spremembe: 1

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.
P337 + P313 Če draženje oči ne preneha: Poiščite zdravniško pomoč / oskrbo.
P410 + P412 Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/ 122 °F.
P210 Hraniti ločeno od vročine/isker/odprtega ognja/vročih površin. – Kajenje prepovedano.
P211 Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
P251 Ne preluknjajte ali sežigajte je 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.

Vsebuje 3-p-kumenil-2-metilpropionaldehid, geraniol, 4-tert-butilcikloheksil acetat, alfa-heksilcinamaldehyd. Lahko povzroči alergijski odziv.

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 Št. INDEX	Konc. [%]	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)	Registrska številka
2-feniletanol	60-12-8 200-456-2 /	>=1,00-<5,00	Eye Irrit. 2A, H319 Acute Tox. 4, H302	/
4-tert-butilcikloheksil acetat	32210-23-4 250-954-9 /	>=0,10-<0,50	Skin Sens. 1B, H317	01-2119976286-24

VARNOSTNI LIST
GLADE MICROSPRAY ŠMARNICA

Datum priprave: 12.05.2015
Datum spremembe: 01.09.2016
Številka spremembe: 1

alfa-heksilcinamaldehyd	101-86-0 202-983-3 /	$\geq 0,10 < 0,50$	Aquatic Acute. 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B, H317	/
geraniol	106-24-1 203-377-1 /	$\geq 0,10 < 0,50$	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317	01-2119552430-49
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehyd	103-95-7 203-161-7 /	$\geq 0,10 < 0,50$	Skin Irrit.2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	01-2119970582-32

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 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: V stiku s kožo lahko povzroči draženje. Pri uporabi v skladu z navodili ni pričakovati škodljivih učinkov.

Stik z očmi: V stiku z očmi lahko povzroči draženje. 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.

VARNOSTNI LIST GLADE MICROSPRAY ŠMARNICA	Datum priprave: 12.05.2015 Datum spremembe: 01.09.2016 Številka spremembe: 1
---	--

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.

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). Pri izbiri osebne varovalne opreme upoštevati EN in domače/lokalne standarde.

Zaprto embalažo izpostavljeno ognju hladiti z razpršeno vodo.

Kontaminirano vodo, ki je služila za gašenje, zbrati ločeno ter preprečiti iztekanje v odvodne kanale in kanalizacijo.

Produkte razkroja ter kontaminirano vodo shraniti v za to namenjene zbiralnike ter odstraniti v skladu z veljavno lokalno zakonodajo.

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:

Preprečiti izpust v kanalizacijo.

Izdelka ni dovoljeno zlivati v površinske vode in kanalizacijo.

Če pride do kontaminacije rek in jezer ali razlitja v kanalizacijo, je potrebno nemudoma obvestiti za to pristojne organe = center za obveščanje (112).

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: zaježiti razlitje in ga absorbirati z negorljivim absorpcijskim materialom (npr. pesek, zemlja, diatomejska zemlja, vermikulit). Zbrani material hraniti v primernih zbiralnikih do odstranjanja v skladu z veljavno zakonodajo (v skladu s točko 13). Odstraniti ostanke z mesta razlitja. Zaježiti večja razlitja. Uporabiti samo neiskrivo opremo.

6.3.3 Druge informacije:

Jih ni.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke:

Glejte Oddelek 7 za informacije o varnem rokovanju. Glejte Oddelek 8 za informacije o osebni zaščitni opremi. Glejte Oddelek 13 za informacije o odstranjevanju.

VARNOSTNI LIST
GLADE MICROSpray ŠMARNICA

Datum priprave: 12.05.2015
Datum spremembe: 01.09.2016
Številka spremembe: 1

ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje:

- Ne vdihavati hlapov in meglic.
- Upoštevati osebne varnostne ukrepe v poglavju 8.
- 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 elektrostatično naelektrenje.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:

- Ne kaditi.
- Skladiščiti v hladnem prostoru.
- Izdelka ne zamrzujte.
- POZOR:** Posoda je pod tlakom: zaščitite jo pred soncem, ne izpostavljajte je temperaturam, višjim od 50°C. Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
- Hraniti zunaj 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:

Proizvod ne vsebuje snovi, za katere so določene mejne vrednosti.

Kemijsko ime (CAS, EC)	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Opombe	Biološke mejne vrednosti BAT
	R	M	Rf	Re	mg/m ³ Opombe	ml/m ³ (ppm)			
/									

8.1.2. Informacije o postopkih spremljanja

BS EN 14042:2003 Identifikator naslova: ozračje 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.

VARNOSTNI LIST

GLADE MICROSpray ŠMARNICA

Datum priprave: 12.05.2015

Datum spremembe: 01.09.2016

Številka spremembe: 1

8.2 Nadzor izpostavljenosti:

8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Ni podatka.

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

Zaščita za oči/obraz:

Ni posebnih priporočil.

Zaščita rok:

Uporabljati ustrezne zaščitne rokavice. 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:

Če se izdelek uporablja v skladu z navodili za uporabo, ni potrebna osebna varovalna oprema 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:	Cvetlični.
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)
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:	0,682 g/ml pri 20°C (ocena)
Topnost:	Se delno meša.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
Temperatura samovžiga:	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 MICROSPRAY ŠMARNICA

Datum priprave: 12.05.2015
Datum spremembe: 01.09.2016
Številka spremembe: 1

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:

Niso znane.

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	Vrsta	Odmerek
Proizvod	LD50 izračun		> 2.000 mg/kg
2-feniletanol	LD50 (meritev)	podgana	1.610 mg/kg
4-tert-butilcikloheksil acetat	LD50	podgana	3.370 mg/kg
geraniol	LD50	podgana	3.600 mg/kg
alfa-heksilcinamaldehyd	LD50	podgana	3.100 mg/kg
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehyd	LD50	podgana	3.810 mg/kg

Akutna inhalacijska toksičnost:

Ime	Metoda	Vrsta	Odmerek	Čas izpostavljenosti
Proizvod	LC50 (prah in meglica) izračun		> 5 mg/l	
2-feniletanol	LC50 (prah in meglica)	podgana	> 4,63 mg/l	4 ure
4-tert-butilcikloheksil acetat	Ni podatka.			
geraniol	Ni podatka.			
alfa-heksilcinamaldehyd	Ni podatka.			
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehyd	Ni podatka.			

VARNOSTNI LIST
GLADE MICROSPRAY ŠMARNICA

Datum priprave: 12.05.2015
Datum spremembe: 01.09.2016
Številka spremembe: 1

Akutna dermalna toksičnost:

Ime	Metoda	Vrsta	Odmerek
Proizvod	LD50 izračun		> 2.000 mg/kg
2-feniletanol	LD50 meritev	zajec	> 5.000 mg/kg
4-tert-butilcikloheksil acetat	LD50	zajec	> 4.680 mg/kg
alfa-heksilcinamaldehyd	Ni podatka.		
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehyd	LD50	podgana	> 5.000 mg/kg
geraniol	LD50	zajec	> 5.000 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

Sestavina	Končna točka	Vrsta	Vrednost	Čas izpostavljenosti
2-feniletanol	LC50 statični test	Leuciscus idus (jez)	>215 ≤ 464 mg/l	96 ur
4-tert-butilcikloheksil acetat	LC50 pretočni test	Pimephales promelas (črnoglavi pisanec)	6,5 mg/l	96 ur
geraniol	LC50 statični test	Danio rerio (navadna cebrica)	22 mg/l	96 ur
alfa-heksilcinamaldehyd	LC50 pretočni test	Pimephales promelas (črnoglavi pisanec)	1,7 mg/l	96 ur
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehyd	LC50 QSAR	riba	1,092 mg/l	96 ur

VARNOSTNI LIST
GLADE MICROSPRAY ŠMARNICA

Datum priprave: 12.05.2015
Datum spremembe: 01.09.2016
Številka spremembe: 1

Strupenost za vodne nevretenčarje

Sestavina	Končna točka	Vrsta	Vrednost	Čas izpostavljenosti
2-feniletanol	EC50 statični test	Daphnia magna (vodna bolha)	287,17 mg/l	48 ur
4-tert-butilcikloheksil acetat	EC50 statični test	Daphnia magna (vodna bolha)	5,3 mg/l	48 ur
geraniol	EC50 semi statični test	Daphnia magna (vodna bolha)	7,75 mg/l	48 ur
alfa-heksilcinamaldehyd	EC50 pretočni test	Daphnia magna (vodna bolha)	0,38 mg/l	48 ur
	NOEC	Daphnia magna (vodna bolha)	0,063 mg/l	21 dni
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehyd	EC50 semi statični test	Daphnia magna (vodna bolha)	1,4 mg/l	48 ur

Strupenost za vodne rastline

Sestavina	Končna točka	Vrsta	Vrednost	Čas izpostavljenosti
2-feniletanol	EC50 statični test	Desmodesmus subspicatus (zelena alga)	1.300 mg/l	72 ur
4-tert-butilcikloheksil acetat	EC50 statični test	Desmodesmus subspicatus (zelena alga)	22 mg/l	72 ur
geraniol	EC50 statični test	Scenedesmus capricornutum (sladkovodna alga)	5,36 mg/l	72 ur
alfa-heksilcinamaldehyd	NOEC	Desmodesmus subspicatus (zelena alga)	0,065 mg/l	72 ur
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehyd	EC50 statični test	Pseudokirchneriella subcapitata (zelena mikroalga)	4,3 mg/l	72 ur

12.2 Obstoynost in razgradljivost:

Sestavina	Biološka razgradljivost	Čas izpostavljenosti	Povzetek
2-feniletanol	100%	28 dni	Lahko biološko razgradljivo.
4-tert-butilcikloheksil acetat	75%	28 dni	Lahko biološko razgradljivo.
geraniol	82%	28 dni	Lahko biološko razgradljivo.
alfa-heksilcinamaldehyd	97%	28 dni	Lahko biološko razgradljivo.
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehyd	65,5%	28 dni	Lahko biološko razgradljivo.

VARNOSTNI LIST
GLADE MICROSpray ŠMARNICA

Datum priprave: 12.05.2015
Datum spremembe: 01.09.2016
Številka spremembe: 1

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih / bioakumulacijski potencial:

Sestavina	Faktor kopičenja v organizmu (BCF)	Porazdelitveni koeficient n-oktanol / voda:
2-feniletanol	Ni podatka.	0,8-1,38
4-tert-butilcikloheksil acetat	234-334,6 QSAR	4,8
geraniol	Ni podatka.	2,6
alfa-heksilcinamaldehyd	704,3 QSAR	4,9 meritev
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehyd	155 QSAR	4,0

12.4 Mobilnost:

Sestavina	Končna točka	Vrednost
2-feniletanol	log Koc	1,5 meritev
4-tert-butilcikloheksil acetat	Koc	>3243≤4603 izračun
geraniol	Koc	70,79
alfa-heksilcinamaldehyd	Koc	150000 meritev
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehyd	log Koc	3,05

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:

Sestavina	Rezultat
2-feniletanol	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev
4-tert-butilcikloheksil acetat	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev
geraniol	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev
alfa-heksilcinamaldehyd	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehyd	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev

12.6 Drugi škodljivi učinki:

Niso znani.

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 uporabljenimi embalažami. 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.

VARNOSTNI LIST
GLADE MICROSpray ŠMARNICA

Datum priprave: 12.05.2015
Datum spremembe: 01.09.2016
Številka spremembe: 1

ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

	Kopenski transport	Pomorski transport	Zračni promet
14.1 UN številka	1950	1950	1950
14.2 Pravilno odpremno ime UN	AEROSOLI, VNETLJIVO	AEROSOLI, VNETLJIVO	AEROSOLI, VNETLJIVO
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	2	2	2.1
14.4 Embalažna skupina			
14.5 Nevarnosti za okolje			
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	Lahko obstajajo omejitve pri določenih količinah. Preveriti transportne dokumente. Izvzeto iz ADR zahteve 3.3.1, skladno s posebno določbo 190.	Lahko obstajajo omejitve pri določenih količinah. Preveriti transportne dokumente. Izvzeto iz ADR zahteve 3.3.1, skladno s posebno določbo 190.	Lahko obstajajo omejitve pri določenih količinah. Preveriti 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/

VARNOSTNI LIST

GLADE MICROSPRAY ŠMARNICA

Datum priprave: 12.05.2015

Datum spremembe: 01.09.2016

Številka spremembe: 1

- 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.

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

Spremembe glede na predhodno različico varnostnega lista:

Oddelek 2, 3, 9, 11,12, 15, 16.

Okrajšave in kratice uporabljene v varnostnem listu:

/

Reference ključne literature in virov podatkov:

- SAFETY DATA SHEET Glade Microspray Mughetto Di Bosco , S.C. Johnson Italy S.r.l., P.le M.M. Burke, 3, 20020 -ARESE –Milano.

Metode uporabljene za razvrstitev zmesi:

/

Seznam stavkov o nevarnosti:

H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo 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.