

VARNOSTNI LIST
GLADE DISCREET BE COOL

Datum priprave: 19.02.2016
Datum spremembe: 01.06.2017
Številka spremembe: 1

ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikator izdelka:

GLADE DISCREET BE COOL

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)1272/2008/EC:

Klasifikacija nevarnosti	Kategorija nevarnosti	Identifikacija nevarnosti
Draženje oči	Skupina 2A	Povzroča hudo draženje oči.
Občutljivost kože	Skupina 1	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Kronična strupenost za vodno okolje	Skupina 3	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

2.2 Elementi etikete:

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

Piktogrami za nevarnost:

VARNOSTNI LIST

GLADE DISCREET BE COOL

Datum priprave: 19.02.2016

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1



Opozorilna beseda: **Pozor**

Stavki o nevarnosti:

H319 Povzroča hudo draženje oči.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki:

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
P302 + P352 PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode.
P333 + P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
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.
P301 + P312 PRI ZAUŽITJU: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z zakonodajo.
P280 Nositi zaščitne rokavice.

EUH stavki:

EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Dodatne informacije:

Uporabljati samo v skladu z navodili za uporabo. Hraniti zunaj dosega domačih živali. Ne prebadati membrane. Ne postavljati na lakirane lesene površine. Ne uporabljati v majhnih zaprtih prostorih brez ustreznega prezračevanja. Ljudje, ki so (pre)občutljivi na sestavine dišav, morajo ta izdelek uporabljati previdno. Uporaba osvežilcev zraka ne nadomešča dobrih higienskih navad.

Dodatne informacije za električni aparat:

Med delovanjem električnega osvežilca, naprave ne prekrivajte z ničemer.
Naprava se med delovanjem lahko rahlo segreje.
Ne dotikajte se je s kovinskimi predmeti ali mokrimi rokami.

Vsebuje 3-p-kumenil-2-metilpropionaldehid, 2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid, metoksi diciklopentadien karboksaldehid, kumarin, dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid, (E)-3-metil-5-ciklopentadecen-1-on. Lahko povzroči alergijski odziv.

2.3 Druge nevarnosti:

Jih ni.

VARNOSTNI LIST
GLADE DISCREET BE COOL

Datum priprave: 19.02.2016
Datum spremembe: 01.06.2017
Številka spremembe: 1

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
propanojska kislina, 2-(1,1-dimetilpropoksi)-, propil ester, (2S)-	319002-92-1 / /	>= 10,00 - < 20,00	Aquatic Chronic 3, H412	01-0000018277-65-0003
3a,4,5,6,7,7a-heksahidro-4,7-metanoinden-6-il acetat	5413-60-5 226-501-6 /	>= 5,00 - < 10,00	Aquatic Chronic 3, H412	01-2119934491-39
Heksil acetat	142-92-7 205-572-7 /	>= 5,00 - < 10,00	Aquatic Chronic 2, H411	01-2119976337-25
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	18479-58-8 242-362-4 /	>= 1,00 - < 5,00	Eye Irrit. 2, H319	01-2119457274-37
2-feniletanol	60-12-8 200-456-2 /	>= 1,00 - < 5,00	Eye Irrit. 2A, H319 Acute Tox. 4, H302	/
3,7-dimetiloktan-3-ol	78-69-3 201-133-9 /	>= 1,00 - < 5,00	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit. 2A, H319	/
linalil acetat	115-95-7 204-116-4 /	>= 1,00 - < 5,00	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit. 2A, H319	01-2119454789-19
3,5,5-trimetilheksil acetat	58430-94-7 261-245-9 /	>= 1,00 - < 5,00	Aquatic Chronic 2, H411	/
2-(4-tert-butilbenzil)propionaldehid	80-54-6 201-289-8 /	>= 1,00 - < 5,00	Aquatic Chronic 2, H411 Repr. 2, H361 Skin Irrit.2, H315 Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 4, H302	/
Metoksi diciklopentadien karboksaldehid	86803-90-9 429-860-9 /	>= 0,50 - < 1,00	Eye Irrit. 2A, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	/
2,6-di-tert-butil-p-kresol	128-37-0 204-881-4 /	>= 0,10 - < 0,50	Aquatic Chronic 1, H410 Aquatic Acute 1, H400	/
(E)-3-Metil-5-ciklopentadecen-1-on	63314-79-4 / /	>= 0,10 - < 0,50	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	/
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehid	103-95-7 203-161-7 /	>= 0,10 - < 0,50	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	01-2119970582-32
kumarin	91-64-5 202-086-7 /	>= 0,10 - < 0,50	Skin Sens. 1, H317 STOT RE. 2, H373 Acute Tox. 3, H301	/
2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-	68039-49-		Skin Irrit. 2, H315	/

VARNOSTNI LIST

GLADE DISCREET BE COOL

Datum priprave: 19.02.2016
Datum spremembe: 01.06.2017
Številka spremembe: 1

karbaldehid	6268-264-1 /	$\geq 0,10 - < 0,50$	Eye Irrit. 2A, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	
dimetilcikloheks-3-en-1- karbaldehid	68737-61-1 272-113-5 /	$\geq 0,10 - < 0,50$	Aquatic Chronic 3, H412	/

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:

Ni posebnih navodil.

4.1.2 Stik s kožo:

Nemudoma slecite kontaminirana oblačila.

Kožo temeljito sprati z milom in obilo vode.

V primeru trajajočega draženja poiskati zdravniško pomoč

Pred ponovno uporabo oprati kontaminirana oblačila.

4.1.3 Stik z očmi:

Odstraniti kontaktne leče. Zaščititi neprizadeto oko. Široko odprte oči temeljito sprati z obilo vode.

V primeru stika z očmi, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.

4.1.4 Zaužitje:

Po zaužitju ne izzivati bruhanja: takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

Izprati usta z vodo.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli:

Vdihavanje: Lahko povzroči respiratorno alergijsko reakcijo. Pri uporabi v skladu z navodili ni pričakovati škodljivih učinkov.

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

Stik z očmi: Povzroča draženje oči. Pri uporabi v skladu z navodili ni pričakovati škodljivih učinkov.

Zaužitje: Lahko povzroči draženje ust, žrela in želodca. Lahko povzroči bolečine v trebuhu. 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, razpršen vodni curek, alkoholno obstojna pena.

5.1.2 Neustrezna sredstva za gašenje:

Jih ni.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:

VARNOSTNI LIST

GLADE DISCREET BE COOL

Datum priprave: 19.02.2016

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

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.

ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Osebnih varnostnih ukrepov, zaščitna oprema in postopki v sili:

6.1.1 Za neizučeno osebje:

Nositi osebno varovalno opremo.

6.1.2 Za reševalce:

Jih ni.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Preprečiti izpust v kanalizacijo.

Izdelka ni dovoljeno zlivati v površinske vode in kanalizacijo.

Preprečiti nadaljnjo razlitje, če je dostop varen za posameznika.

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:

Odstraniti ostanke z mesta razlitja. Zbrani material hraniti v primernih, zaprtih zabojnikih do odstranjevanja v skladu z veljavno zakonodajo (v skladu s točko 13).

6.3.3 Druge informacije:

Jih ni.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke:

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

Preprečiti stik s kožo in očmi.

Prepovedano kajenje, hranjenje in pitje v delovnem območju.

Nositi osebno varnostno opremo.

Varnostni ukrepi pred požarom: uporabiti standardne preventivne ukrepe.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:

VARNOSTNI LIST

GLADE DISCREET BE COOL

Datum priprave: 19.02.2016
Datum spremembe: 01.06.2017
Številka spremembe: 1

Izdelka ne zamrzujte.

Hraniti zunaj dosega otrok.

Hraniti ločeno od hrane, pijače in hrane za hišne živali.

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

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

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.

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:

Zaščitna očala.

Zaščita rok:

Nositi ustrezne zaščitne rokavice. Izbrane zaščitne rokavice morajo biti v skladu z zahtevami EU Direktive 89 /686 / EGS in standarda SIST EN 374. Preden odstranite rokavice, jih očistite z milom in vodo.

Zaščita dihal:

V primeru nastajanja prašnih delcev ali aerosolnih hlapov, nositi respirator z ustreznim filtrom.

Zaščita kože in telesa:

Operite kontaminirana oblačila pred ponovno uporabo.

VARNOSTNI LIST

GLADE DISCREET BE COOL

Datum priprave: 19.02.2016

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

Zaščita pred toplotno nevarnostjo:

Ni podatka.

Dodatne informacije:

Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.

Pred odmori in ob koncu dela si temeljito umiti roke.

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja:

Upoštevati ukrepe v poglavju 6.

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih:

Videz:	Gel, svetlo modre barve.
Vonj:	Po morju / ozonu.
Mejne vrednosti vonja:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
pH:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
Tališče/ledišče:	0 °C
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
Plamenišče:	71 °C
Hitrost izparevanja:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
Vnetljivost (trdno/ plinasto):	Ne vzdržuje izgorevanja.
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
Hitrost izparevanja:	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:	0,9455 g/cm ³ 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:	800 – 1.500 mPa.s
Viskoznost, kinematična:	800 – 1.500 mm ² /s
Eksplozivne lastnosti:	Ni podatka.
Oksidativne lastnosti:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.

9.2 Drugi podatki:

Ni drugih podatkov.

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.

VARNOSTNI LIST
GLADE DISCREET BE COOL

Datum priprave: 19.02.2016
Datum spremembe: 01.06.2017
Številka spremembe: 1

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:

Visoka temperatura in neposredna sončna svetloba.

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	Ni podatka.		
propanojska kislina, 2-(1,1-dimetilpropoksi)-, propil ester, (2S)-	Ni podatka.		
3a,4,5,6,7,7a-heksahidro-4,7-metanoinden-6-il acetat	LD50	miš	5.400 mg/kg
Heksil acetat	LD50	podgana	41,5 g/kg
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	LD50	podgana	3.600 mg/kg
2-feniletanol	LD50 meritev	Podgana	1.610 mg/kg
3,7-dimetiloktan-3-ol	LD50	podgana	8.270 mg/kg
linalil acetat	LD50	podgana	> 9.000 mg/kg
3,5,5-trimetilheksil acetat	Ni podatka		
2-(4-tert-butilbenzil)propionaldehid	LD50	podgana	1.390 mg/kg
Metoksi diciklopentadien karboksaldehid	LD50 meritev	podgana	2.800 mg/kg
2,6-di-tert-butil-p-kresol	LD50	podgana	> 6.000 mg/kg
(E)-3-Metil-5-ciklopentadecen-1-on	Ni podatka.		
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehid	LD50	podgana	3.810 mg/kg
kumarin	LD50	podgana	293 mg/kg
2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	LD50 meritev	podgana	5.000 mg/kg
dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	Ni podatka.		

VARNOSTNI LIST
GLADE DISCREET BE COOL

Datum priprave: 19.02.2016

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

Akutna inhalacijska toksičnost:

Ime	Metoda	Vrsta	Odmerek	Čas izpostavljenosti
Proizvod	Ni podatka.			
propanojska kislina, 2-(1,1-dimetilpropoksi)-, propil ester, (2S)-	Ni podatka.			
3a,4,5,6,7,7a-heksahidro-4,7-metanoinden-6-il acetat	Ni podatka.			
Heksil acetat	Ni podatka.			
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	Ni podatka.			
2-feniletanol	LC50 (prah in meglica)	Podgana	> 4,63 mg/l	4 ure
3,7-dimetiloktan-3-ol	Ni podatka.			
linalil acetat	Ni podatka.			
3,5,5-trimetilheksil acetat	Ni podatka.			
2-(4-tert-butilbenzil)propionaldehid	Ni podatka.			
Metoksi diciklopentadien karboksaldehid	Ni podatka.			
2,6-di-tert-butil-p-kresol	Ni podatka.			
(E)-3-Metil-5-ciklopentadecen-1-on	Ni podatka.			
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehid	Ni podatka.			
kumarin	Ni podatka.			
2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	Ni podatka.			
dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	Ni podatka.			

Akutna dermalna toksičnost:

Ime	Metoda	Vrsta	Odmerek
Proizvod	Ni podatka		
propanojska kislina, 2-(1,1-dimetilpropoksi)-, propil ester, (2S)-	Ni podatka		
3a,4,5,6,7,7a-heksahidro-4,7-metanoinden-6-il acetat	LD50	Zajec	> 5.000 mg/kg
Heksil acetat	LD50	Zajec	> 5.000 mg/kg
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	LD50	Zajec	> 5.000 mg/kg
2-feniletanol	LD50 meritev	Zajec	> 5.000 mg/kg
3,7-dimetiloktan-3-ol	LD50	Zajec	> 5.000 mg/kg
linalil acetat	LD50	Zajec	> 5.000 mg/kg
3,5,5-trimetilheksil acetat	Ni podatka.		
2-(4-tert-butilbenzil)propionaldehid	LD50	podgana	> 2.000 mg/kg
Metoksi diciklopentadien karboksaldehid	LD50 meritev	Zajec	> 2.000 mg/kg
2,6-di-tert-butil-p-kresol	LD50	podgana	> 2.000 mg/kg
(E)-3-Metil-5-ciklopentadecen-1-on	Ni podatka		
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehid	LD50	podgana	> 5.000 mg/kg
kumarin	LD50	podgana	> 2.000 mg/kg
2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	LD50 meritev	Zajec	> 5.000 mg/kg
dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	Ni podatka		

VARNOSTNI LIST
GLADE DISCREET BE COOL

Datum priprave: 19.02.2016
Datum spremembe: 01.06.2017
Številka spremembe: 1

Jedkost za kožo/draženje kože: Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Resne okvare oči/ draženje oči: Povzroča hudo draženje oči.

Preobčutljivost kože: Lahko povzroči alergijski odziv kože.

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
propanojska kislina, 2-(1,1-dimetilpropoksi)-, propil ester, (2S)-	LC50 semi-statični test OECD Smernice testiranje 203	Oncorhynchus mykiss (mavrična postrv)	13 mg/l	96 ur
3a,4,5,6,7,7a-heksahidro-4,7-metanoinden-6-il acetat	LC50	Lepomis macrochirus (sončni ostriž)	16,62311 mg/l	96 ur
Heksil acetat	LC50	Pimephales promelas (črnoglav pisanec)	4,4 mg/l	96 ur
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	LC statični test Navzkrižno branje (analogno)	Oncorhynchus mykiss (mavrična postrv)	27,8 mg/l	96 ur
2-feniletanol	LC statični test	Leuciscus idus (jez)	> 215 - < 464 mg/l	96 ur
3,7-dimetiloktan-3-ol	LC50 semi-statični test	Danio rerio (navadna cebrica)	8,9 mg/l	96 ur
linalil acetat	LC50 pretočni test	Cyprinus carpio (krap)	11 mg/l	96 ur

VARNOSTNI LIST
GLADE DISCREET BE COOL

Datum priprave: 19.02.2016
Datum spremembe: 01.06.2017
Številka spremembe: 1

3,5,5-trimetilheksil acetat	LC50 pretočni test Meritev OECD Smernice testiranje 203	Pimephales promelas (črnoglav pisaneč)	7,7 mg/l	96 ur
2-(4-tert-butilbenzil)propionaldehid	LC50 pretočni test	Danio rerio (navadna cebrica)	2,04 mg/l	96 ur
Metoksi diciklopentadien karboksaldehid	LC50 semi-statični test OECD Smernice testiranje 203	Oncorhynchus mykiss (mavrična postrv)	42 mg/l	96 ur
2,6-di-tert-butil-p-kresol	LC50	Danio rerio (navadna cebrica)	> 0,57 mg/l	
(E)-3-Metil-5-ciklopentadecen-1-on	Ni podatka			
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehid	LC50 QSAR	Riba	1,092 mg/l	96 ur
kumarin	LC50	Riba	1,324 mg/l	96 ur
2,4-dimetilcikloheks-3-en-1- karbaldehid	LC50 NOEC	Oncorhynchus mykiss (mavrična postrv) Oncorhynchus mykiss (mavrična postrv)	7,5 mg/l 5,6 mg/l	96 ur 96 ur
dimetilcikloheks-3-en-1- karbaldehid	Ni podatka.			

Strupenost za vodne nevretenčarje

Sestavina	Končna točka	Vrsta	Vrednost	Čas izpostavljenosti
propanojska kislina, 2-(1,1-dimetilpropoksi)-, propil ester, (2S)-	EC50 statični test OECD Smernice testiranje 202	Daphnia magna (vodna bolha)	20 mg/l	48 ur
3a,4,5,6,7,7a-heksahidro-4,7-metanoinden-6-il acetat	EC50 QSAR	Daphnia magna (vodna bolha)	53,80953 mg/l	48 ur
Heksil acetat	EC50 semi-statični test	Daphnia magna (vodna bolha)	9,1 mg/l	48 ur
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	EC50 statični test NOEC navzkrižno branje (analogno)	Daphnia magna (vodna bolha) Daphnia magna (vodna bolha)	38 mg/l 9,5 mg/l	48 ur 21 dni
2-feniletanol	EC50 statični test	Daphnia magna (vodna bolha)	287,17 mg/l	48 ur
3,7-dimetiloktan-3-ol	EC50 statični test	Daphnia magna (vodna bolha)	14,2 mg/l	48 ur
linalil acetat	EC50 statični test	Daphnia magna (vodna bolha)	15 mg/l	48 ur
3,5,5-trimetilheksil acetat	EC50 pretočni test Meritev OECD Smernice testiranje 202	Daphnia magna (vodna bolha)	> 5,8 mg/l	48 ur
2-(4-tert-butilbenzil)propionaldehid	EC50	Daphnia magna (vodna bolha)	8,61 mg/l	48 ur
Metoksi diciklopentadien karboksaldehid	EC50 statični test OECD Smernice testiranje 202	Daphnia magna (vodna bolha)	5,5 mg/l	48 ur
2,6-di-tert-butil-p-kresol	EC50 statični test	Daphnia magna (vodna bolha)	0,48 mg/l	48 ur
(E)-3-Metil-5-ciklopentadecen-1-on	Ni podatka			48 ur
3-p-kumenil-2-	EC50 semi-statični	Daphnia magna (vodna)	1,4 mg/l	48 ur

VARNOSTNI LIST
GLADE DISCREET BE COOL

Datum priprave: 19.02.2016
Datum spremembe: 01.06.2017
Številka spremembe: 1

metilpropionaldehid	test	bolha)		
kumarin	EC50	Daphnia (vodna bolha)	8,012 mg/l	48 ur
2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	Ni podatka.			
dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	Ni podatka.			

Strupenost za vodne rastline

Sestavina	Končna točka	Vrsta	Vrednost	Čas izpostavljenosti
propanojska kislina, 2-(1,1-dimetilpropoksi)-, propil ester, (2S)-	EC50 OECD Smernice testiranj 201	Desmodesmus subspicatus (zelena alga)	> 100 mg/l	72 h
3a,4,5,6,7,7a-heksahidro-4,7-metanoinden-6-il acetat	EC50 QSAR	Pseudokirchneriella subcapitata (mikroalge)	13 mg/l	72 h
Heksil acetat	EC50 static test	Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)	12 mg/l	72 h
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	EC50 static test	Desmodesmus subspicatus (zelena alga)	80 mg/l	72 h
2-feniletanol	EC50 static test	Desmodesmus subspicatus (zelena alga)	1.3 g/l	72 h
3,7-dimetiloktan-3-ol	EC50 static test	Desmodesmus subspicatus (zelena alga)	21.6 mg/l	72 h
linalil acetat	EC50 static test	Desmodesmus subspicatus (zelena alga)	62 mg/l	72 h
3,5,5-trimetilheksil acetat	EC50 static test Meritev OECD Smernice testiranj 201	Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)	> 3.8 mg/l	72 h
2-(4-tert-butilbenzil)propionaldehid	EC50 static test	Desmodesmus subspicatus (zelena alga)	29.155 mg/l	72 h
Metoksi diciklopentadien karboksaldehid	ErC50	Desmodesmus subspicatus (zelena alga)	1.7 mg/l	72 h
2,6-di-tert-butil-p-kresol	EC50	Desmodesmus subspicatus (zelena alga)	> 0.42 mg/l	72 h
(E)-3-Metil-5-ciklopentadecen-1-on	Ni podatka			
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehid	EC50 static test	Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)	4.3 mg/l	72 h
kumarin	Ni podatka			
2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	EC50	Desmodesmus subspicatus (zelena alga)	31 mg/l	72 h
dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	Ni podatka			

12.2 Obstočnost in razgradljivost:

Sestavina	Biološka razgradljivost	Čas izpostavljenosti	Povzetek
propanojska kislina, 2-(1,1-dimetilpropoksi)-, propil ester, (2S)-	49 %	28 dni	Ni biološko razgradljivo.
3a,4,5,6,7,7a-heksahidro-4,7-metanoinden-6-il acetat	50 %	15 dni	Biološko razgradljivo.

VARNOSTNI LIST
GLADE DISCREET BE COOL

Datum priprave: 19.02.2016
Datum spremembe: 01.06.2017
Številka spremembe: 1

Heksil acetat	Ni podatka.		
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	72 %	28 dni	Biološko razgradljivo.
2-feniletanol	100 %	28 dni	Biološko razgradljivo.
3,7-dimetiloktan-3-ol	60 - 70 %	28 dni	Biološko razgradljivo.
linalil acetat	70 - 80 %	28 dni	Biološko razgradljivo.
3,5,5-trimetilheksil acetat	27 %	28 dni	Ni biološko razgradljivo.
2-(4-tert-butilbenzil)propionaldehid	84 %	28 dni	Biološko razgradljivo.
Metoksi diciklopentadien karboksaldehid	40 %	28 dni	Ni biološko razgradljivo.
2,6-di-tert-butil-p-kresol	4,5 %	28 dni	Ni biološko razgradljivo.
(E)-3-Metil-5-ciklopentadecen-1-on	Ni podatka.		
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehid	65,5 %	28 dni	Biološko razgradljivo.
kumarin	100 %	28 dni	Biološko razgradljivo.
2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	3 %	28 dni	Ni biološko razgradljivo.
dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	Ni podatka.		

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih / bioakumulacijski potencial:

Sestavina	Faktor kopičenja v organizmu (BCF)	Porazdelitveni koeficient n-oktanol / voda:
propanojska kislina, 2-(1,1-dimetilpropoksi)-, propil ester, (2S)-	Ni podatka.	3,39 (izračun)
3a,4,5,6,7,7a-heksahidro-4,7-metanoinden-6-il acetat	35	0,924
Heksil acetat	Ni podatka.	3,3
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	64,8	3
2-feniletanol	Ni podatka.	0,8 – 1,38
3,7-dimetiloktan-3-ol	99,87 QSAR	3,8
linalil acetat	173,9	3,9
3,5,5-trimetilheksil acetat	503,6 QSAR	4,6
2-(4-tert-butilbenzil)propionaldehid	274,3	4,2
Metoksi diciklopentadien karboksaldehid	Ni podatka.	2,63
2,6-di-tert-butil-p-kresol	598 (izračun)	5
(E)-3-Metil-5-ciklopentadecen-1-on	Ni podatka.	Ni podatka.
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehid	155 QSAR	4,0
kumarin	Ni podatka.	1,39
2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	Ni podatka.	Ni podatka.
dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	Ni podatka.	2,7

12.4 Mobilnost:

Sestavina	Končna točka	Vrednost
propanojska kislina, 2-(1,1-dimetilpropoksi)-, propil ester, (2S)-	Ni podatka.	
3a,4,5,6,7,7a-heksahidro-4,7-metanoinden-6-il acetat	log Koc	2,824
Heksil acetat	Koc	293
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	log Koc	2,25
2-feniletanol	log Koc	1,5 Meritev
3,7-dimetiloktan-3-ol	Koc	56,3

VARNOSTNI LIST
GLADE DISCREET BE COOL

Datum priprave: 19.02.2016
Datum spremembe: 01.06.2017
Številka spremembe: 1

linalil acetat	log Koc	2,71
3,5,5-trimetilheksil acetat	Koc	3724 QSAR
2-(4-tert-butilbenzil)propionaldehid	log Koc	3,11
Metoksi diciklopentadien karboksaldehid	Ni podatka.	
2,6-di-tert-butil-p-kresol	log Koc	4,362
(E)-3-Metil-5-ciklopentadecen-1-on	Ni podatka.	
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehid	log Koc	3,05
kumarin	Ni podatka.	
2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	Ni podatka.	
dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	Ni podatka.	

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:

Sestavina	Rezultat
propanojska kislina, 2-(1,1-dimetilpropoksi)-, propil ester, (2S)-3a,4,5,6,7,7a-heksahidro-4,7-metanoinden-6-il acetat	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev.
Heksil acetat	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev.
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev.
2-feniletanol	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev.
3,7-dimetiloktan-3-ol	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev.
linalil acetat	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev.
3,5,5-trimetilheksil acetat	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev.
2-(4-tert-butilbenzil)propionaldehid	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev.
Metoksi diciklopentadien karboksaldehid	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev.
2,6-di-tert-butil-p-kresol	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev.
(E)-3-Metil-5-ciklopentadecen-1-on	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev.
3-p-kumenil-2-metilpropionaldehid	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev.
kumarin	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev.
2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev.
dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev.

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. Odstranjanje mora biti v skladu z En in domačo/lokalno zakonodajo.

VARNOSTNI LIST
GLADE DISCREET BE COOL

Datum priprave: 19.02.2016
Datum spremembe: 01.06.2017
Številka spremembe: 1

ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

Kopenski transport:

V skladu z veljavno zakonodajo izdelek ni klasificiran kot nevaren za kopenski transport.

Pomorski transport:

V skladu z veljavno zakonodajo izdelek ni klasificiran kot nevaren za pomorski transport.

Zračni promet:

V skladu z veljavno zakonodajo izdelek ni klasificiran kot nevaren za zračni transport.

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 DISCREET BE COOL

Datum priprave: 19.02.2016
Datum spremembe: 01.06.2017
Številka spremembe: 1

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

Spremembe glede na predhodno različico varnostnega lista:

Oddelek 2, 15.

Okrajšave in kratice uporabljene v varnostnem listu:

/

Reference ključne literature in virov podatkov:

- SAFETY DATA SHEET Glade Discreet Be Cool, 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:

- H301 Strupeno pri zaužitju.
- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H315 Povzroča draženje kože.
- H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H319 Povzroča hudo draženje oči
- H361 Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka.
- H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
- H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
- H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- 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.