

VARNOSTNI LIST

GLADE AUTOMATIC SPRAY CLEAN LINEN

Datum priprave: 01.06.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikator izdelka

GLADE AUTOMATIC SPRAY CLEAN LINEN

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:

Uporaba: Osvežilec zraka.

Odsvetovane uporabe:

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.
Draženje oči	Skupina 2A	Povzroča hudo draženje oči.
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):

VARNOSTNI LIST

GLADE AUTOMATIC SPRAY CLEAN LINEN

Datum priprave: 01.06.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

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.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
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.
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.

EUH stavki:

EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
--------	---

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 4-tert-butilcikloheksil acetat, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on. Lahko povzroči alergijski odziv.

2.3 Druge nevarnosti:

Ni podatka.

ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.1. Snov:

3.2 Zmes: X

VARNOSTNI LIST

GLADE AUTOMATIC SPRAY CLEAN LINEN

Datum priprave: 01.06.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

Kemijsko ime	Št. CAS Št. EC Št. INDEX	Konc. [%]	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)	Registrska številka
Destilati (nafte), obdelani z vodikom, lahki	64742-47-8 927-632-8 /	>= 20,00 - < 30,00	Asp. Tox. 1, H304	01-2119457736-27
Aceton	67-64-1 200-662-2 /	>= 10,00 - < 20,00	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H336	/
4-tert-butilcikloheksil acetat	32210-23-4 250-954-9 /	>=0,10-<0,50	Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B, H317	/
1,3,4,6,7,8-Heksahidro- 4,6,6,7,8,8- heksametilindeno(5,6-c)piran	1222-05-5 214-946-9 /	>=0,10-<0,50	Aquatic Acute. 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro- 2,3,8,8-tetrametil-2- naftil)etan-1-on	54464-57-2 259-174-3 /	>=0,10-<0,50	Skin Irrit.2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410 Aquatic Acute. 1, H400	/

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:

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:

NE izzivati bruhanja! V primeru zaužitja, ne izzivati bruhanja: takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo proizvoda. Usta temeljito izprati z vodo. 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.

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

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

Zaužitje: Lahko povzroči draženje v ustih, grlu in želodcu. Lahko povzroči bolečine v trebuhu. Pri uporabi v skladu z navodili ni pričakovati škodljivih učinkov.

VARNOSTNI LIST

GLADE AUTOMATIC SPRAY CLEAN LINEN

Datum priprave: 01.06.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

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.

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. Produkta 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:

VARNOSTNI LIST

GLADE AUTOMATIC SPRAY CLEAN LINEN

Datum priprave: 01.06.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

6.3.1 Za zadrževanje:

Ni podatka.

6.3.2 Za čiščenje:

V primeru poškodbe aerosolne pločevinke: zajeziti 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. Zajeziti 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.

ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje:

- Upoštevati osebne varnostne ukrepe v poglavju 8.
- Ne vdihavati hlapov in meglic.
- Preprečiti stik s kožo in očmi.
- Med rokanjem z izdelkom je prepovedano jesti, piti in kaditi.
- Nositi osebno zaščitno opremo.
- 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.²
- 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.
- Hraniti ločeno od hrane, pijače ter hrane za domače živali.
- 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).

VARNOSTNI LIST

GLADE AUTOMATIC SPRAY CLEAN LINEN

Datum priprave: 01.06.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Zavezujoče mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost:

8.1.1. Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu

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)			
aceton (67-64-1, 200-662-2)					1210	500		BAT, EU*	0,34 mmol/l (20,0 mg/l)

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.

Upoštevati EN in domače/lokalne standarde.

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

Pred 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:

V primeru nastajanja hlapov nositi respirator z ustreznim filtrom.

Zaščita pred toplotno nevarnostjo:

Ni podatka.

VARNOSTNI LIST

GLADE AUTOMATIC SPRAY CLEAN LINEN

Datum priprave: 01.06.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

Dodatne informacije:

Med uporabo izdelka ne jesti, piti ali kaditi. Temeljito umiti roke pred odmori in ob koncu delovnega dne.

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja:

Ni podatka.

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih:

Videz:	Aerosol, brezbarven.
Vonj:	Po svežem perilu.
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:	0,65g/cm ³ pri 20°C.
Topnost:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
Temperatura samovžiga:	Test se ne uporablja za to vrsto izdelkov.
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.

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.

VARNOSTNI LIST

GLADE AUTOMATIC SPRAY CLEAN LINEN

Datum priprave: 01.06.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

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
Destilati (nafte), obdelani z vodikom, lahki	EU CLP LD50	podgana	> 5.000 mg/kg
Aceton	EU CLP LD50	podgana	5.800 mg/kg
4-tert-butilcikloheksil acetat	EU CLP LD50	podgana	3.370 mg/kg
1,3,4,6,7,8-Heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno(5,6-c)piran	EU CLP LD50	podgana	> 4.640 mg/kg
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on	EU CLP LD50 meritev	podgana	> 5.000 mg/kg

Akutna inhalacijska toksičnost:

Ime	Metoda	Vrsta	Odmerek	Čas izpostavljenosti
Proizvod	LC50 ocena		> 5 mg/l	
Destilati (nafte), obdelani z vodikom, lahki	EU CLP LC50 (hlapi)	podgana	> 5,28 mg/l	4 ure
Aceton	LC50	podgana	> 50.100 mg/m ³	8 ur

Akutna dermalna toksičnost:

Ime	Metoda	Vrsta	Odmerek
Proizvod	LD50 ocena		> 2.000 mg/kg
Destilati (nafte), obdelani z vodikom, lahki	EU CLP LD50	zajec	> 2.000 mg/kg
4-tert-butilcikloheksil acetat	EU CLP LD50	zajec	> 4.680 mg/kg
1,3,4,6,7,8-Heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno(5,6-c)piran	EU CLP LD50	podgana	> 10.000 mg/kg
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on	EU CLP LD50	podgana	> 5.000 mg/kg

VARNOSTNI LIST

GLADE AUTOMATIC SPRAY CLEAN LINEN

Datum priprave: 01.06.2015

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: 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:

Sestavina	Akutna strupenost za vodno okolje	M-Faktor	Kronična strupenost za vodno okolje	M-Faktor
Destilati (nafte), obdelani z vodikom, lahki	Klasifikacija ni predlagana		Klasifikacija ni predlagana	
Aceton	Klasifikacija ni predlagana		Klasifikacija ni predlagana	
4-tert-butilcikloheksil acetat	Klasifikacija ni predlagana		Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.	
1,3,4,6,7,8-Heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno(5,6-c)piran	Zelo strupeno za vodne organizme	1	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.	1
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on	Zelo strupeno za vodne organizme	1	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.	1

12.2 Obstojnost in razgradljivost:

VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 01.06.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

GLADE AUTOMATIC SPRAY CLEAN LINEN

Sestavina	Biošška razgradljivost	Čas izpostavljenosti	Povzetek
Destilati (nafte), obdelani z vodikom, lahki	74%	28 dni	Lahko biološko razgradljivo.
Aceton	90,9%	28 dni	Lahko biološko razgradljivo.
4-tert-butilcikloheksil acetat	75%	29 dni	Lahko biološko razgradljivo.
1,3,4,6,7,8-Heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno(5,6-c)piran	2%	28 dni	Ni lahko biološko razgradljivo.
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on	0%	28 dni	Ni lahko biološko razgradljivo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih / bioakumulacijski potencial:

Sestavina	Faktor kopičenja v organizmu (BCF)	Porazdelitveni koeficient n-oktanol / voda
Destilati (nafte), obdelani z vodikom, lahki	61 - 159	Ni podatka.
Aceton	0,69	-0,23
4-tert-butilcikloheksil acetat	234	4,8
1,3,4,6,7,8-Heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno(5,6-c)piran	1.550	5,3
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on	850 (meritev)	5,18 – 6,86

12.4 Mobilnost:

Sestavina	Končna točka	Vrednost
Destilati (nafte), obdelani z vodikom, lahki		Ni podatka
Aceton		Ni podatka
4-tert-butilcikloheksil acetat	Koc	izračun >3243=<4603
1,3,4,6,7,8-Heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno(5,6-	Log Koc	4,87

VARNOSTNI LIST

GLADE AUTOMATIC SPRAY CLEAN LINEN

Datum priprave: 01.06.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

c)piran		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on		Ni podatka

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:

Sestavina	Rezultat
Destilati (nafte), obdelani z vodikom, lahki	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev
Aceton	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev
4-tert-butilcikloheksil acetat	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev
1,3,4,6,7,8-Heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno(5,6-c)piran	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on	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.

ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

	Kopenski transport	Pomorski transport	Zračni promet
14.1 UN številka	1950	1950	1950
14.2 Pravilno odpremnno ime UN	AEROSOLI, VNETLJIVO, 2.1	AEROSOLI, VNETLJIVO, 2.1	AEROSOLI, VNETLJIVO, 2.1
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.	Lahko obstajajo omejitve pri določenih količinah. Preveriti transportne dokumente.	Lahko obstajajo omejitve pri določenih količinah. Preveriti transportne dokumente.

VARNOSTNI LIST

GLADE AUTOMATIC SPRAY CLEAN LINEN

Datum priprave: 01.06.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

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 priloge 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.

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

Spremembe glede na predhodno različico varnostnega lista:

Oddelek 2, 8, 15.

VARNOSTNI LIST

GLADE AUTOMATIC SPRAY CLEAN LINEN

Datum priprave: 01.06.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

Okrajšave in kratice uporabljene v varnostnem listu:

/

Reference ključne literature in virov podatkov:

- SAFETY DATA SHEET Glade Automatic Spray Clean Linen, 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:

H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
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.