

VARNOSTNI LIST

DUCK 5IN1 MARINE

Datum priprave: 09.02.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikator izdelka

DUCK 5IN1 MARINE

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:

Uporaba: Trdi detergent in osvežilec za wc školjko

Odsvetovane uporabe:

Uporabljati le v WC školjkah.

Kot pri drugih izdelkih namenjenih čiščenju, se izogibajte dolgotrajnemu stiku s kožo.

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 kože	Skupina 2	Povzroča draženje kože.
Hude poškodbe oči	Skupina 1	Povzroča hude poškodbe 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

DUCK 5IN1 MARINE

Datum priprave: 09.02.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

Piktogrami za nevarnost:



Opozorilna beseda: Nevarno

Stavki o nevarnosti:

H315 Povzroča draženje kože.
H318 Povzroča hude poškodbe 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.
P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
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.
P301 + P312 PRI ZAUŽITJU: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
P280 Nositi zaščito za oči.
P264 Po uporabi temeljito umiti roke.

Dodatne informacije:

Uporabljati le v WC školjkah. Kot pri drugih izdelkih namenjenih čiščenju, se izogibajte dolgotrajnemu stiku s kožo.

Vsebuje 2-(4-tert-butilbenzil)propionaldehid, citronelol. Lahko povzroči alergijski odziv.

Označevanje v skladu z zakonodajo o detergentih:

Vsebuje manj kot 5% fosfonatov, več kot 30% anionskih površinsko aktivnih snovi, parfum, linalol, citral, evgenol, limonen, kumarin, 2-bromo-2-nitropropan-1,3-diol.

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
natrijev alkil benzensulfonat	68411-30-3 270-115-0 /	>=40,00-<50,00	Aquatic Chronic 3, H412 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit.2, H315 Eye Dam. 1, H318	01-2119489428
Natrijev karbonat	497-19-8 207-838-8 /	>=20,00-<30,00	Eye Irrit. 2, H319	/

VARNOSTNI LIST

DUCK 5IN1 MARINE

Datum priprave: 09.02.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	18479-58-8 242-362-4 /	$\geq 1,00 < 5,00$	Eye Irrit. 2, H319	/
2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol	52-51-7 200-143-0 /	$\geq 0,00 < 0,10$	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute. 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	/
(2-metoksimetiletoksi) propanol	34590-94-8 252-104-2 /	$\geq 0,50 < 1,00$	/	/

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:

Takoj sleči vso onesnaženo obleko.

Kožo temeljito sprati z obilo mila in vode.

V primeru trajajočega draženja poiskati zdravniško pomoč.

Onesnažena oblačila pred ponovno uporabo dobro oprati.

4.1.3 Stik z očmi:

Odstraniti kontaktne leče. Zaščititi nepoškodovano oko. Med spiranjem imeti široko odprte veke. Takoj spirati oči z obilo vode vsaj 15 do 20 minut. Takoj poiskati zdravniško pomoč.

4.1.4 Zaužitje:

V primeru zaužitja ne izzivati bruhanja: takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

Usta sprati z vodo.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli:

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

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

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

Zaužitje: Lahko povzroči draženje ust, grla 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.

VARNOSTNI LIST

DUCK 5IN1 MARINE

Datum priprave: 09.02.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

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:

Ni podatka.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:

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.

5.4 Dodatne informacije:

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 (poglavje 8).

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:

Razlite izdelke absorbirati z inertnim materialom (npr. pesek, silika gel, vezivo za kisline, univerzalno vezivo, žagovina).

6.3.2 Za čiščenje:

Odstraniti ostanke z mesta razlitja. Zbrani material hraniti v primernih, zaprtih zabojnikih do odstranjanja 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 7 za informacije o varnem rokovanju. Glejte Oddelek 8 za informacije o osebni zaščitni opremi. Glejte Oddelek 13 za informacije o odstranjevanju.

VARNOSTNI LIST

DUCK 5IN1 MARINE

Datum priprave: 09.02.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

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. Kajenje, hranjenje ter pitje je med uporabo izdelka prepovedano. Nositi primerno zaščitno opremo. Za zaščito pred ognjem in požarom uporabljati standardne varnostne ukrepe.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:

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:

Trdi detergent in osvežilec za wc školjko (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 BAT
	R	M	Rf	Re	mg/m ³ Opombe	ml/m ³ (ppm)			
(2-metoksimetiletoksi) propanol (34590-94-8, 252-104-2)					308	50		K, EU*	

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.

VARNOSTNI LIST

DUCK 5IN1 MARINE

Datum priprave: 09.02.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

Zaščita rok:

Nositi ustrezne zaščitne rokavice.

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

Preden rokavice odstranite, jih očistite z milom in vodo.

Pred odmori in ob koncu dela si temeljito umiti roke.

Zaščita dihal:

V primeru nastajanja hlapov ali prašnih delcev, uporabiti respirator z ustreznim/ certificiranim filtrom.

Zaščita kože in telesa:

Onesnažena oblačila pred ponovno uporabo dobro oprati.

Zaščita pred toplotno nevarnostjo:

Ni podatka.

Dodatne informacije:

Uporabljati v skladu z dobro proizvodno prakso in higieno. Med uporabo izdelka ne jesti ali piti. Med uporabo izdelka ne kaditi. Temeljito umiti roke pred odmori in ob koncu delovnega dne.

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:	Trdna snov, modre in bele barve.
Vonj:	Po morju.
Mejne vrednosti vonja:	Ni podatka.
pH:	8 - 10
Tališče/ledišče:	Ni podatka.
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	Ni podatka.
Plamenišče:	Ni podatka.
Hitrost izparevanja:	Ni podatka.
Vnetljivost (trdno/ plinasto):	Ni podatka.
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti:	Ni podatka.
Parni tlak:	Ni podatka.
Parna gostota:	Ni podatka.
Relativna gostota:	Ni podatka.
Topnost:	Ni podatka.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:	Ni podatka.
Temperatura samovžiga:	Ni podatka.
Temperatura razpadanja:	Ni podatka.
Viskoznost, dinamična:	Ni podatka.
Viskoznost, kinematična:	Ni podatka.
Eksplozivne lastnosti:	Ni podatka.
Oksidativne lastnosti:	Ni podatka.

9.2 Drugi podatki:

Ni drugih podatkov.

VARNOSTNI LIST

DUCK 5IN1 MARINE

Datum priprave: 09.02.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

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:

Ni podatka.

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	EU CLP LD50 (izračun)		> 2000 mg/kg
natrijev alkil benzensulfonat	EU CLP LD50	podgana	1080 mg/kg
Natrijev karbonat	EU CLP LD50	podgana	2800 mg/kg
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	EU CLP LD50	podgana	3,6 g/kg
2-bromo-2-nitropropan-1,3-diol	EU CLP LD50	podgana	5000 mg/kg

Akutna inhalacijska toksičnost:

Ime	Metoda	Vrsta	Odmerek	Čas izpostavljenosti
Natrijev karbonat	EU CLP LC50	podgana	2300 mg/m ³	2 uri
2-bromo-2-nitropropan-1,3-diol	LC50	podgana	> 5 g/m ³	6 ur

Akutna dermalna toksičnost:

Ime	Metoda	Vrsta	Odmerek
natrijev alkil benzensulfonat	EU CLP LD50	podgana	> 2000 mg/kg
Natrijev karbonat	EU CLP LD50	zajec	> 2000 mg/kg
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	EU CLP LD50	zajec	> 5g/kg
2-bromo-2-nitropropan-1,3-diol	EU CLP LD50	zajec	> 10000 mg/kg

VARNOSTNI LIST

DUCK 5IN1 MARINE

Datum priprave: 09.02.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

Jedkost za kožo/draženje kože: Povzroča draženje kože.

Resne okvare oči/ draženje oči: Povzroča hude poškodbe 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
natrijev alkil benzensulfonat	Klasifikacija ni predlagana.		Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.	
Natrijev karbonat	Klasifikacija ni predlagana.		Klasifikacija ni predlagana.	
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	Klasifikacija ni predlagana.		Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.	
2-bromo-2-nitropropan-1,3-diol	Zelo strupeno za vodne organizme.	10	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.	
(2-metoksimetiletoksi) propanol	Klasifikacija ni predlagana.		Klasifikacija ni predlagana.	

12.2 Obstojnost in razgradljivost:

Sestavina	Biološka razgradljivost	Čas izpostavljenosti	Povzetek
natrijev alkil benzensulfonat	85%	29 dni	Lahko biološko razgradljivo.

VARNOSTNI LIST

DUCK 5IN1 MARINE

Datum priprave: 09.02.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

Natrijev karbonat	Ni podatka.		
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	72%	28 dni	Lahko biološko razgradljivo.
2-bromo-2-nitropropan-1,3-diol	70-80%	28 dni	Lahko biološko razgradljivo.
(2-metoksimetiletoksi) propanol	96%	28 dni	Lahko biološko razgradljivo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih / bioakumulacijski potencial:

Sestavina	Faktor kopičenja v organizmu (BCF)	Porazdelitveni koeficient n-oktanol / voda:
natrijev alkil benzensulfonat	2-1.000	3,32
Natrijev karbonat	Ni podatka.	Ni podatka.
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	64,8	3,25
2-bromo-2-nitropropan-1,3-diol	0,9	0,22
(2-metoksimetiletoksi) propanol	<100	0,004

12.4 Mobilnost:

Sestavina	Končna točka	Vrednost
natrijev alkil benzensulfonat		Ni podatka
Natrijev karbonat		Ni podatka
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	Log Koc	2,25
2-bromo-2-nitropropan-1,3-diol	Log Koc	0,699
(2-metoksimetiletoksi) propanol		Ni podatka

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:

Sestavina	Rezultat
natrijev alkil benzensulfonat	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev
Natrijev karbonat	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev
2-bromo-2-nitropropan-1,3-diol	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev
(2-metoksimetiletoksi) propanol	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 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

VARNOSTNI LIST

DUCK 5IN1 MARINE

Datum priprave: 09.02.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

Uredbo o spremembah in dopolnitvah Uredbe o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.

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

DUCK 5IN1 MARINE

Datum priprave: 09.02.2015

Datum spremembe: 01.06.2017

Številka spremembe: 1

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

Spremembe glede na predhodno različico varnostnega lista:

Oddelek 2, 8, 15.

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

Reference ključne literature in virov podatkov:

- SAFETY DATA SHEET Duck 5in1 Marine, 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.
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H315	Povzroča draženje kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
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.