

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: Vanish Gold šampon za ročno pranje preprog
Datum tiska: 27.11.2016

Datum izdaje: 14.11.2016
Izdaja: 1

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 IDENTIFIKATOR IZDELKA

Ime proizvoda	Vanish Gold šampon za ročno pranje preprog
Številka varnostnega lista	D8270158 _1
Formulacija	8257248
Opis proizvoda	sredstvo za čiščenje preprog
EAN coda	8594002688608

1.2. POMEMBNE IDENTIFICIRANE UPORABE SNOVI ALI ZMESI IN ODSVETOVANE UPORABE

-Uporaba: sredstvo za čiščenje preprog
-Odsvetovane uporabe: odsvetovane vse ostale uporabe

1.3 PODROBNOSTI O DOBAVITELJU VARNOSTNEGA LISTA

-Proizvajalec:	Reckitt Benckiser Production (Poland) Sp z o.o.
-Naslov:	uL Okunin 1 05-100 Nowy Dwor, Mazowiecki, Poland +48 22 775 2051
-Tel.:	
-Distributer:	Lomas d.o.o.
-Naslov:	Kardeljeva ploščad 11a 1000 Ljubljana Slovenija
-Tel.:	00386 (0)1 568 0000
-Faks:	00386 (0)1 568 0001
-e-mail:	gregor.susa@lomas.si


Sprememba dne 1.1.2019
-Distributer: ARC-Kranj, d.o.o.
-Naslov: Hrastje 52k
4000 Kranj
Slovenija
-Tel.: 00386 (0)4 2927 611
-Faks: 00386 (0)1 2927 602
-e-mail: nika.gregorin@arc.si

1.4 TELEFONSKA ŠTEVILKA ZA NUJNE POTREBE

Izven delovnega časa : 112
Od 8h do 16h: 00386 (01) 568 0000

2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 RAZVRSTITEV SNOVI ALI ZMESI

Razvrstitev v skladu z Uredbo 1272/2008 [CLP/GHS]

Razvrstitev	Eye Irrit.2, H319;
Nevarnosti za človekovo zdravje	Povzroča hudo draženje oči.
Fizikalne/kemijske nevarnosti	n.ap.
Okoljske nevarnosti	n.ap.

Glej oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.
Glej oddelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.

2.2 ELEMENTI ETIKETE

Označitev v skladu z Uredbo 1272/2008

Piktogrami za nevarnosti



Opozorilna beseda

Pozor

Stavki o nevarnosti

H319

Povzroča hudo draženje oči.

Previdnostni stavki-splošno

P101
P102

Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
Hraniti zunaj dosega otrok.

Previdnostni stavki-preprečevanje

P264

Po uporabi temeljito umiti roke.

Previdnostni stavki-odziv

P305+P351+P338

PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte 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.

Previdnostni stavki-shranjevanje

n.ap.

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: Vanish Gold šampon za ročno pranje preprog
Datum tiska: 27.11.2016

Datum izdaje: 14.11.2016
Izdaja: 1

Previdnostni stavki-odstranjevanje	n.ap.
Nevarne sestavine (CLP)	sulfonske kisline, 14-17-sek alkani, natrijeve soli; žveplova (VI) kislina, mono-C12-14-alkil estri, natrijeve soli
Dodatni elementi etikete (CLP)	n.ap.
Posebne zahteve glede embalaže	
Posoda mora biti opremljena z zapirali, varnimi za otroke	n.ap.
Otipno opozorilo na nevarnost	n.ap.

2.3 DRUGE NEVARNOSTI

Ostale nevarnosti, ki nimajo za posledico razvrstitve	Niso znane.
Dodatne informacije	Ne vznemirjajte se, če koža v stiku z izdelkom pobeli. To je kratkotrajno in reverzibilno. Oči takoj izprati z obilo vode, če je prišlo do brizga v oči. Za občutljivo kožo je priporočljiva uporaba rokavic. Ne mešati z drugimi izdelki. Zračite prostore tudi pri sesanju. Otroci in živali naj pri uporabi ali sesanju ne bodo prisotni.
Dodatne smernice	n.a.
Sestavine po Uredbi 648/2004	<5% :belila na osnovi kisika; neionske površinsko aktivne snovi, anionske površinsko aktivne snovi, polikarboksilati, dišava

3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

Snov/zmes		Zmes			
Kemijsko ime	CAS EC Index Reg.štev.	%	Razvrstitev v skladu z Uredbo 1272/2008ES (CLP)		Tip
Vodikov peroksid	7722-84-1 231-765-0 008-003-00-9 01-2119485845-22	<2,5	Ox.Liq.1 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1A Eye Dam.1 STOT SE 3 Aquatic Chronic 3	H271 H302 H332 H314 H318 H335 H412	[1]
Sulfonske kisline, 14-17-sek alkani, natrijeve soli	97489-15-1 307-055-2 /	<2,5	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H302 H315 H318	[1]
Žveplova (VI) kislina, mono-C12-14-alkil estri, natrijeve soli	85586-07-08 287-809-4 /	<2,5	Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2	H302 H319 Glej oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih H stavkov	[1]

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Priloga XIV Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije	Nobena od sestavin ni na seznamu.
Priloga XVII Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih snovi, pripravkov in izdelkov	Ni primerno

Proizvod ne vsebuje dodatnih sestavin, ki bi bile glede na trenutno znane podatke, ki so na voljo dobavitelju in v primernih koncentracijah, razvrščene kot zdravju ali okolju nevarne in bi jih bilo potrebno navajati v tej točki.

Tip

- [1] Snov razvrščena kot nevarna za zdravje ali okolje
[2] Snov za katero obstajajo mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost
[3] Snov izpolnjuje merila za PBT v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII
[4] Snov izpolnjuje merila za vPvB v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII

Mejne vrednosti izpostavitve, če so na voljo, so navedene v poglavju 8.

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 OPIS UKREPOV ZA PRVO POMOČ

Pri stiku z očmi:	Oči takoj izpirati z obilo vode, občasno dvigniti zgornjo in spodnjo veko. Odstraniti kontaktne leče. Spirati vsaj 10 minut. Poiskati zdravniško pomoč.
--------------------------	---

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: Vanish Gold šampon za ročno pranje preprog
Datum tiska: 27.11.2016

Datum izdaje: 14.11.2016
Izdaja: 1

Pri vdihavanju:	Ponesrečenca prenesti na svež zrak, ga pustiti počivati v položaju, ki mu olajša dihanje. Če ponesrečenec ne diha, je dihanje nepravilno ali je prišlo do ustavitve dihanja, mu dati umetno dihanje. Za osebo, ki ponesrečencu nudi prvo pomoč, je lahko dihanje usta-na-usta nevarno. Poiskati zdravniško pomoč, če stranski učinki ne prenehajo ali so hudi. Če je ponesrečenec nezavesten, ga namestiti v bočni položaj in takoj poiskati zdravniško pomoč. Sprostiti dihalne poti. Sprostiti tesna oblačila kot so ovratnik, kravata ali pas.
Pri stiku s kožo:	Spirati kožo z obilo vode. Odstraniti onesnažena oblačila in čevlje. Poiskati zdravniško pomoč, če se pojavijo simptomi. Pred ponovno uporabo oprati obleko. Očistiti čevlje pred ponovno uporabo.
V primeru zaužitja:	Izpirati usta z vodo. Odstranite protezo, če jo ima ponesrečenec. Ponesrečenca prenesti na svež zrak, ga pustiti počivati v položaju, ki mu olajša dihanje. V primeru zaužitja zmesi in je ponesrečenec zavesten, mu dati piti malo vode. Če se ponesrečenec počuti slabo, prenehati s pitjem vode. Bruhanje je lahko nevarno. Ne izzvati bruhanja brez zdravniškega nadzora. Pri bruhanju držati glavo v nizkem položaju, da izpljuvek ne vstopi v pljuča. Nikoli ne dajati v usta ničesar nezvestni osebi. Če je ponesrečenec nezavesten, ga namestiti v bočni položaj in takoj poiskati zdravniško pomoč. Sprostiti dihalne poti. Sprostiti tesna oblačila kot so ovratnik, kravata ali pas.
Splošni napotki/ukrepi:	Ne ukrepajte, če pri tem ogrožate sebe ali če za to niste primerno usposobljeni. Za osebo, ki ponesrečencu nudi prvo pomoč, je lahko dihanje usta-na-usta nevarno.

4.2 NAJPOMEMBNEJŠI SIMPTOMI IN UČINKI, AKUTNI IN ZAPOZNELI

Potencialni akutni vplivi na zdravje

Pri stiku z očmi:	Povzroča hudo draženje oči.
Pri vdihovanju:	Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Pri stiku s kožo:	Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Pri zaužitju:	Draži usta, žrelo in želodec.

Znaki/simptomi prekomerne izpostavljenosti

Pri stiku z očmi:	Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje: bolečina ali draženje, solzenje, rdečica
Pri vdihavanju:	Ni specifičnih podatkov.
Pri stiku s kožo:	Ni specifičnih podatkov.
Pri zaužitju:	Ni specifičnih podatkov.

4.3 NAVEDBA KAKRŠNE KOLI TAKOJŠNJE MEDICINSKE OSKRBE IN POSEBNEGA ZDRAVLJENJA

Opombe za zdravnika:	Simptomatsko zdravljenje. V primeru zaužitja ali vdihavanja večje količine zmesi, se posvetujte z centrom za zastrupitve.
-----------------------------	---

Specifične obdelave:	Ni specifičnega zdravljenja.
-----------------------------	------------------------------

5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 SREDSTVA ZA GAŠENJE

Primerna sredstva za gašenje:	Uporabiti sredstva za gašenje primerno pogojem iz okolice.
Neprimerna sredstva za gašenje:	Niso znana.

5.2 POSEBNE NEVARNOSTI V ZVEZI S SNOVJO ALI ZMESJO

Nevarnosti snovi ali zmesi:	V požaru ali pri segrevanju se tlak poveča in posoda lahko poči.
Nevarni produkti izgorovanja:	Ogljikov dioksid, ogljikov monoksid, kovinski oksid/oksidi

5.3 NASVET ZA GASILCE

Posebni previdnostni ukrepi za gasilce:	V primeru požara takoj izolirati področje in odstraniti vse osebe, ki so v nevarnosti. Ne izvajati nobenih akcij, če obstaja nevarnost za osebe ali če za take primere osebe ni ustrezno izurjeno.
Navedba posebne varovalne opreme za gasilce:	Gasilci morajo nositi primerno zaščitno opremo in samostojni dihalni aparat (SCBA) z masko, ki pokriva celoten obraz in ima pozitiven tlak. Oblačila za gasilce (vključno čelada, škornji in rokavce) skladna s standardom EN 469 bodo zagotovila osnovno raven zaščite pri nesrečah s kemikalijami.

6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 OSEBNI VARNOŠTNI UKREPI, ZAŠČITNA OPREMA IN POSTOPKI V SILI

Za neizučeno osebo:	Ne izvajati nobenih akcij, če obstaja nevarnost za osebo ali če za take primere osebe ni ustrezno izurjeno. Evakuirati okolico. Preprečiti dostop nepooblaščenim osebam. Preprečiti dostop nezaščitenim osebam. Ne se dotikati ali hoditi po razliti zmesi. Preprečiti vdihavanje hlapov ali meglic. Zagotoviti zadostno prezračevanje. Če je prezračevanje nezadostno, nositi ustrezno opremo za dihanje. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo.
Za reševalce:	Če so pri rokovanju z razlitjem zahtevana specialna oblačila, upoštevati podatke o primernih in neprimernih materialih v oddelku 8. Glej tudi v oddelku 8 dodatne informacije o higienskih ukrepih.

6.2 OKOLJEVARSTVENI UKREPI

Okoljevarstveni ukrepi	Preprečiti razlitje in širitev razlitja; preprečiti stik z tlemi, vodotoki, kanalizacijo.. Obvestiti pristojne službe, če je prišlo do okoljskega onesnaženja (kanalizacija, vodotoki, tla ali zrak).
-------------------------------	--

6.3 METODE IN MATERIALI ZA ZADRŽEVANJE IN ČIŠČENJE

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: Vanish Gold šampon za ročno pranje preprog
Datum tiska: 27.11.2016

Datum izdaje: 14.11.2016
Izdaja: 1

Manjše razlitje: Zaježiti razlitje na varen način. Odstraniti posode iz območja razlitja. Razredčiti razlitje- zmes z vodo (če je vodotopno) in pobrisati. V primeru, da zmes ni topna v vodi, razlitje absorbirati z suhim inertnim materialom in ga shraniti v primerno posodo za kasnejšo odstranitev. Ostanke odstraniti v skladu z veljavnimi predpisi.

Obsežno razlitje: Zaježiti razlitje na varen način. Odstraniti posode iz območja razlitja. Pristopiti k razlitju v smeri vetra. Preprečiti vstop razlitja v kanalizacijo, potoke, vodotoke, kleti ali zaprte prostore. Izprati razlitje v čistilno napravo ali postopati kot sledi: zaježiti in zadržati razlitje z vpojnim negorljivimi materiali (pesek, zemlja, vermikulitom ali diatomejska zemlja ipd) in zbrati v primerni posodi za odstranitev po veljavnih predpisih. Odstraniti v skladu z veljavnimi predpisi. Onesnaženi absorpcijski material je enako nevaren kot sama razlita zmes.

6.4 SKLICEVANJE NA DRUGE ODDELKE

Glej oddelek 1 za podatke v nujnih primerih.
Glej oddelek 8 za podatke o ustrezni zaščitni opremi.
Glej oddelek 13 za podatke o obdelavi odpadkov.

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v oddelku 1.

7.1 VARNOSTNI UKREPI ZA VARNO RAVNANJE

Zaščitni ukrepi: Uporabljati ustrezno zaščitno opremo (glej točko 8). Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. Ne zaužiti. Preprečiti vdihavanje hlapov ali meglic Hraniti v originalni ali v odobreni nadomestni embalaži tesno zaprto, ko ni v uporabi. Prazna embalaža vsebuje ostanke zmesi in je lahko nevarna. Embalaža je samo za enkratno uporabo.

Nasvet glede splošne poklicne higiene: Jest, piti in kaditi je prepovedano v prostoru, kjer se rokuje, skladišči in izdeluje izdelek. Oprati roke in obraz pred pitjem, kajenjem ali jedjo. Odstraniti onesnaženo obleko in zaščitno opremo pred vstopom v jedilnico. Glej oddelek 8 za dodatne informacije glede higienskih ukrepov.

7.2 POGOJI ZA VARNO SKLADIŠČENJE, VKLJUČNO Z NEZDRUŽLJIVOSTJO

Skladiščenje: Hraniti v originalni, tesno zaprti posodi na suhem, hladnem in dobro prezračevanem mestu, proč od nekompatibilnega materiala (glej točko 10) , neposredne sončne svetlobe, hrane in pijače. Posode naj bodo tesno zaprte in zapečatenene do uporabe. Posode, ki so bile odprte se morajo pazljivo zapreti in hraniti v pokončnem položaju, da se prepreči iztekanje. Ne hraniti v neoznačeni embalaži. S primerno posodo in skladiščenjem se prepreči onesnaževanje okolja. Razred skladiščenja 12.

7.3 POSEBNE KONČNE UPORABE

Priporočila: Splošna uporaba

Rešitve, specifične za industrijsko panogo: n.a.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v oddelku 1.

8.1 PARAMETRI NADZORA

Zavezujoče mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost (Slovenija)

Kemijsko ime	CAS EC	Razvrstitev				Mejne vrednosti mg/m ³ ml/m ³ ppm	KTV	Opombe
		R	M	Rf	Re			
Vodikov peroksid	7722-84-1 231-765-0					1,4 1	1	

Priporočen monitoring: Če izdelek vsebuje sestavine za katere veljajo omejitve pri izpostavljenosti, je zato, da se določi učinkovitost prezračevanja ter drugih nadzornih ukrepov in/ali uporaba opreme za zaščito dihal, morda potrebno nadzorovanje ozračja na delovnem mestu ali biološki monitoring. Pri metodah za ocenjevanje izpostavljenosti pri vdihavanju kemijskih učinkovin se je potrebno sklicevati na evropski standard EN689, pri metodah za določevanje nevarnih sovi pa na lokalne prepise.

8.2 NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor: Posebno prezračevanje ni potrebno. Zadostovalo naj bi splošno prezračevanje, da je MDK hlapov v zraku pod spodnjo dovoljeno mejo izpostavljenosti.

Osební zaščitni ukrepi
Higienski ukrepi: Skrbeti za osebno higieno - umivati roke, podlakti in obraz pred odmorom in po končanem delu. Onesnažena oblačila takoj odstraniti in jih očistiti pred ponovno uporabo. Med delom ne jesti, piti in ne kaditi. Varnostna prha in prostor za izpiranje oči morata biti blizu delovnega mesta.

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: Vanish Gold šampon za ročno pranje preprog
Datum tiska: 27.11.2016

Datum izdaje: 14.11.2016
Izdaja: 1

Zaščita oči/obraza:	Kadar ocena tveganja pokaže, da se je potrebno izogniti brizganju tekočin, meglicam, plinom ali prahu, je potrebno uporabiti zaščitna očala, ki so v skladu z odobrenim standardom.
Varovanje kože Varovanje rok:	Če je na osnovi ocene tveganja to potrebno, je ves čas ravnanja s kemičnimi izdelki potrebno nositi kemijsko odporne nepropustne zaščitne rokavice, ki so v skladu z odobrenim standardom. Stopnja propustnosti 6, stopnja penetracije 3 v skladu z EN374, upoštevajoč izpostavljenosti kemikalij v poglavju 3.
Zaščita telesa:	Osebo zaščitno opremo za telo je potrebno izbrati na podlagi vrste dela, ki se izvaja in tveganj, ki so prisotna. To opremo mora pred ravnanjem s tem proizvodom odobriti strokovnjak.
Ostala zaščita za kožo:	Osebo zaščitno opremo za telo je potrebno izbrati na podlagi vrste dela, ki se izvaja in tveganj, ki so prisotna. To opremo mora pred ravnanjem s tem proizvodom odobriti strokovnjak.
Zaščita dihal:	Če ocena tveganja to pokaže, je potrebno uporabljati ustrezno nameščen respirator s prečiščevanjem zraka ali respirator z dovodom zraka, ki je skladen z odobrenim standardom. Izbira respiratorja naj temelji na znanih in pričakovanih nivojih izpostavitve, nevarnosti proizvoda in delovnih omejitvah respiratorja.
Nadzor izpostavljenosti okolja:	Preveriti ali so koncentracije emisij v zrak iz prezračevalnih ali delovnih naprav v skladu z zahtevami zakonodaje o varstvu okolja. V nekaterih primerih bodo potrebne inženirske modifikacije na procesnih napravah (izpiralniki dimnih plinov, filtri), ki bodo zagotovile zmanjšanje emisij na sprejemljivo raven.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 SPLOŠNI PODATKI

-Agregatno stanje:	tekočina
-Barva:	svetlo roza
-Vonj:	odišavljen

9.2 PODATKI; POMEMBNI ZA ZDRAVJE LJUDI, VARNOST IN OKOLJE

-pH vrednost:	5,4-5,8
-Vrelišče:	n.a.
-Plamenišče:	n.a.
-Vnetišče:	n.a.
-Eksplozijske meje:	n.a.
-Oksidacijske lastnosti:	n.a.
-Parni tlak:	n.a.
-Gostota:	1,0-1,04 g/cm ³ [20°C]
-Topnost(z navedbo topila):	lahko topno v mrzli in vroči vodi
-Porazdelitveni koeficient oktanol/voda:	n.ap.
-Viskoznost:	n.a.
-Vsebnost organskih topil:	n.a.

9.3 DRUGI PODATKI

-Tališče/področje taljenja:	n.a.
-Samovnetljivost:	n.a.
-Opombe:	

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 REAKTIVNOST

Podatkov o preskusih v zvezi z reaktivnostjo tega izdelka ali njegovih sestavin ni na razpolago.

10.2 KEMIJSKA STABILNOST

Zmes je stabilna.

10.3 MOŽNOST POTEKA NEVARNIH REAKCIJ

Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabi do nevarnih reakcij ne bo prihajalo.

10.4 POGOJI, KI SE JIM JE TREBA IZOGNITI

Ni specifičnih podatkov.

10.5 NEZDRUŽLJIVI MATERIALI

Ni specifičnih podatkov.

10.6 NEVARNI PRODUKTI RAZGRADNJE

Pri normalnih pogojih uporabe in skladiščenju se ne proizvajajo nevarni produkti.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1. Podatki o toksioloških učinkih

Akutna strupenost

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Kemijsko ime	CAS	LD50/oralno	LD50/dermalno	LD50/inhalacijsko/4h(hlapi/plin
Vodikov peroksid	7722-84-1	805 mg/kg(70% H ₂ O ₂)	-	-

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: Vanish Gold šampon za ročno pranje preprog
Datum tiska: 27.11.2016

Datum izdaje: 14.11.2016
Izdaja: 1

		w/w podgana- samec,samica		
Žveplova (VI) kislina, mono-C12-14-alkil estri, natrijeve soli	85586-07-08	1800 mg/kg podgana	-	-

Dražilnost/Jedkost

Kemijsko ime/izdelek	Rezultat	Vrsta	Rezultat	Izpostavljenost	Opazovanje
FT-CC-013-177	Oči-dražilno	in vitro	-	-	-
Vodikov peroksid	Oči- zelo dražilno	kunec	-	1miligram	-
Žveplova (VI) kislina, mono-C12-14-alkil estri, natrijeve soli	Oči- zelo dražilno	kunec	-	-	-
	Koža- dražilno	kunec	-	-	-
	Koža-eritem/krasta na opeklini	morski prašček	0	-	-

Povzročja preobčutljivost:

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Mutagenost:

Kemijsko ime	Test	Poizkus	Rezultat
Žveplova (VI) kislina, mono-C12-14-alkil estri, natrijeve soli	OECD 471 OECD 476	osebek:bakterija poizkus:in vitro	negativno negativno
	OECD 474	osebek:sesalci-žival osebek:sesalci-žival	negativno

Rakotvornost:

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Strupenost za reprodukcijo:

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Teratogenost:

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Specifična strupenost za ciljne organe-enkratna izpostavljenost

Kemijsko ime	Kategorija	Vrsta izpostavljenosti	Ciljni organ
Vodikov peroksid	7722-84-1	3	n.ap. draženje dihal

Specifična strupenost za ciljne organe-ponavljajoča izpostavljenost

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Nevarnost pri vdihavanju

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Potencialni akutni vplivi na zdravje

Pri stiku z očmi:
Pri vdihovanju:
Pri stiku s kožo:
Pri zaužitju:

Povzročja hudo draženje oči.
Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Draži usta, žrelo in želodec.

Simptomi, ki izvirajo iz fizikalnih, kemičnih in toksikoloških zanjilnosti

Pri stiku z očmi:

Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje: bolečina ali draženje , solzenje, rdečica

Pri vdihovanju:
Pri stiku s kožo:
Pri zaužitju:

Ni specifičnih podatkov.
Ni specifičnih podatkov.
Ni specifičnih podatkov.

Zapoznani in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkoročni in dolgoročni izpostavljenosti

Kratkotrajna izpostavljenost

Možni takojšnji učinki:

n.a.

Možni zapoznani učinek:

n.a.

Dolgotrajna izpostavljenost

Možni takojšnji učinki:

n.a.

Možni zapoznani učinek:

n.a.

Potencialno kronični vplivi na zdravje

n.a.

Zaključek/Povzetek:

n.a.

Splošno:

n.a.

Rakotvornost:

Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Mutagenost:

Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Teratogenost:

Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Učinek na razvoj:

Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Učinki na plodnost:

Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Drugi podatki:

n.a.

12. EKOLOŠKI PODATKI

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: Vanish Gold šampon za ročno pranje preprog
Datum tiska: 27.11.2016

Datum izdaje: 14.11.2016
Izdaja: 1

12.1 STRUPENOST

Podatki toksičnosti komponent:

Kemijsko ime	Rezultat	Vrsta	Izpostavljenost
vodikov peroksid	EC50 1,2mg/l (morska voda)	Alge-Dunaliella tertiolecta-	72h
	EC50 5,38mg/l (sladka voda)	Exponential growth phase	
		Alge-Pseudokirchneriella	96h
	EC50 2320 µg/l (sladka voda)	subcapitata	48h
	LC50 93 ppm (sladka voda)	Vodna bolha-Daphnia magna-	Neonate-<24h
	Chronic NOEC 989,7 ppm (sladka voda)	Riba- Oncorhynchus mykiss	96h
		Riba - Oncorhynchus tshawytscha - Egg	43dni

12.2 OBSTOJNOST IN RAZGRADLJIVOST

Žveplova (VI) kislina, mono-C12-14-alkil estri, natrijeve soli: OECD 301B; 75,7% hitro -28 dni

Kemijsko ime	Razpolovni čas v vodi	Fotoliza	birozgradljivost
Žveplova (VI) kislina, mono-C12-14-alkil estri, natrijeve soli	-	-	hitro

12.3 ZMNOŽNOST KOPIČENJA V ORGANIZMIH

Kemijsko ime	log Pow	BCF	potencial
Vodikov peroksid	-1,36	-	nizek
Žveplova (VI) kislina, mono-C12-14-alkil estri, natrijeve soli	-2,42	-	nizek
Sulfonske kisline, 14-17-sek alkani, natrijeve soli	0,2	-	nizek

12.4 MOBILNOST V TLEH

Porazdelitveni koeficient prst/voda (K_{oc}): n.a
Mobilnost: n.a.

12.5 REZULTATI OCENE PBT IN vPvB

PBT: n.ap.
vPvB: n.ap.

12. 6 DRUGI ŠKODLJIVI UČINKI

Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

13. ODSTRANJEVANJE

13.1 METODE RAVNANJA Z ODPADKI

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v oddelku 1.

Ostanki zmesi /snovi:

Predelati, če je mogoče; odstraniti v skladu s predpisi: prepustiti pooblaščenemu zbiralcu/odstranjevalcu/predelovalcu nevarnih odpadkov

Embalaža:

Popolnoma izpraznjeno embalažo prepustiti pooblaščenemu prevzemniku odpadkov.

Šifra odpadkov:

20 01 29 čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi

14. PODATKI O PREVOZU

Razvrstitev v skladu s transportnimi predpisi- prevoz po cesti/železnici (ADR/RID): Zmes ni nevarna za transport

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
UN št.:				
Ime in opis:				
Razred:				
Embalažna skupina:				
Nalepke nevarnosti:				
Številka nevarnosti:				
Koda omejitve za predore:				
Posebne določbe:				
Omejene količine:				
Navodila za ukrepanje ob nesreči EmS:				
Onesnaževalec okolja:				

15. ZAKONSKO PREPISANI PODATKI

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: Vanish Gold šampon za ročno pranje preprog
Datum tiska: 27.11.2016

Datum izdaje: 14.11.2016
Izdaja: 1

15.1 PREDPISI/ZAKONODAJA O ZDRAVJU, VARNOSTI IN OKOLJU, SPECIFIČNI ZA SNOV ALI ZMES

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/EGS in 2002/21 ES (sprememba Uredba Komisije (EU) št. 453/2010)
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
Zakon o kemikalijah /ZKem
Uredba o ravnanju z odpadki
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
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
Pravilnik o tehničnih in organizacijskih ukrepih za skladiščenje nevarnih kemikalij

15.2 OCENA KEMIJSKE VARNOSTI

Ocena kemijske varnosti še ni izvedena.

16. DRUGI PODATKI

-Pomen kratic:

n.a. (not available = ni na voljo)

n.ap. (not applicable = se ne uporablja)

EC50: median effective concentration - srednja učinkovita koncentracija

LC50: median lethal concentration - srednja smrtna koncentracija

LD50: median lethal dose - srednja smrtna doza

STOT: specifična strupenost za ciljne organe

KTV: mejna vrednost za kratkotrajno izpostavljenost

vPvB: very persistent, very bioaccumulative chemical – zelo obstojna, zelo bioakumulativna kemikalija

PBT: obstojne bioakumulativne strupene kemikalije

Y snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti.

K lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo

BAT biološka mejna vrednost – določena je biološka mejna vrednost, ki pomeni opozorilno raven nevarne kemične snovi in njenih metabolitov v tkivih, telesnih tekočinah ali izdihanem zraku, ne glede na to, ali je nevarna kemična snov vnesena v organizem z vdihavanjem, zaužitjem ali skozi kožo

R rakotvorno – lahko povzroči raka

M mutageno – lahko povzroči dedne genetske okvare

RF teratogeno – lahko škoduje plodnosti

Re teratogeno – lahko škoduje nerojenemu otroku

H stavki:

H271 Lahko povzroči požar ali eksplozijo; močna oksidativna snov.

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H315 Povzroča draženje kože.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Acute Tox. 4, H302 Akutna strupenost (oralno), kategorija nevarnosti 4

Acute Tox. 4, H332 Akutna strupenost (pri vdihavanju), kategorija nevarnosti 4

Aquatic Chronic 3, H412 Nevarno za vodno okolje, kategorija kronične nevarnosti 3

Eye Dam. 1, H318 Hude poškodbe oči, kategorija nevarnosti 1

Eye Irrit. 2, H319 Draženje oči, kategorija nevarnosti 2

Ox. Liq. 1, H271 Oksidativne tekočine, kategorija nevarnosti 1

Skin Corr. 1A, H314 Jedkost za kožo, kategorija nevarnosti 1A

Skin Irrit. 2, H315 Draženje kože, kategorija nevarnosti 2

STOT SE 3, H335 Specifična strupenost za posamezne organe-enkratna izpostavljenost, kategorija nevarnosti 3

Viri podatkov:

-varnostni list dobavitelja Vanish Manual Shampoo Pure Air, SDS D8270158 _1, Formulation 8257248, verzija 1, datum izdaje/revizije, dne 07/07/2016.

-spremembe varnostnega lista:

-Druge informacije:

Varnostni list je pripravljen na podlagi dosegljivih informacij in služi kot osnovno navodilo za varno delo ter kot izhodišče in pomoč za pridobivanje dodatnih informacij, če so te potrebne. Uporabnik je dolžan pridobiti dodatne informacije, če glede na obseg, naravo in pogoje dela z zmesjo, podatki iz varnostnega lista v njegovem primeru ne zadoščajo. Uporabnik je prav tako dolžan proučiti vse veljavne predpise, ki so v veljavi in ravnati v skladu z njimi (npr. s področja varnosti in zdravja pri delu, odpadkov, skladiščenja, prevoza ipd). Pravna ali fizična oseba, ki daje zmes v promet v Republiki Sloveniji, ne odgovarja za morebitno nepravilno uporabo kemikalije in nastale posledice. Varnostni list tudi ne predstavlja garancije za kakovost izdelka.