

VARNOSTNI LIST

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA IN PODATKI O DOBAVITELJU

1.1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA

Trgovsko ime **RENCO AUTO ŠAMPON Z VOSKOM**
(ŠAMPON ZA PRANJE AVTOMOBILA Z VOSKOM)
Kataloška številka: **78-3223**

1.2. UPORABA SNOVI ALI PRIPRAVKA

Šampon – koncentrat kot dodatek vodi za pranje, pri čiščenju avtomobila

1.3. PODATKI O DOBAVITELJU

Uvoznik: TRI-CONTINENTAL INC, d.o.o.
Razvanjska cesta 1
2000 MARIBOR
Tel./Fax.: 02/3200100

1.4. TELEFON ZA NUJNE PRIMERE

Ukrepanje v nujnem primeru: POKLICATI TEL. ŠT. 112 ali SVOJEGA ZDRAVNIKA.

TRI-CONTINENTAL INC, d.o.o.
Razvanjska cesta 1
2000 MARIBOR
Tel./Fax.: 02/3200100
Dosegljivi od PON-PET med 7.00 do 15.00

2. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH:

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

2.1.1. Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

Razred (klasa) in kategorija nevarnosti: Opozorilo *:
Huda poškodba oči / draženje oči, Kategorija nevarnosti 2 H319

2.1.2. Dodatne informacije

Varnostni list je na voljo poklicnim uporabnikom na njihovo zahtevo.

* Celotno besedilo označb EUH navedena v točki 16

2.2. Elementi etikete v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 CLP)

Identifikacija proizvoda: RENCO AUTO ŠAMPON

Število indeks:

Številka dovoljenja:

Piktogrami za nevarnost in opozorilna beseda:



POZOR

Ime snovi za etiketo:

Anionski tenzidi 8%, biorazgradivost > 99% OECD 301 A-F, aditivi, vosek, aromatske sestavine, barva, voda.

Stavki o nevarnosti:

H315 Povzroča draženje kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

Previdnostni stavki:

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P233 Hraniti v tesno zaprti posodi.

P262 Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili.

P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut.

P501 Odstraniti vsebino / posodo v skladu z lokalnimi predpisi.

Dodatne informacije o nevarnostih:

2.3. Druge nevarnosti

3. SESTAVA S PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH:

CAS / ES / Indeks številka	% mase	Ime	Razvrstitev (ES) 1272/2008 (CLP)
68891-38-3 / 221-416-0 -	5-10	Natrijev sulfat Lauret	Draž. oči 1, H318
85711-69-9/ 288-330-3 / -	<5	natrijev sekundarni alkansulfonat C13/C17	Draž. kožo 2, H315 Draž. kožo 2.; H315 Pošk. oči 1.; H318

* Kemična sestava pripravka: pomožno snov; vonj; barva; voda

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ :**4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč**

Splošne informacije: -

Vdihavanje: Če obstaja težnja za opravljanje osebo za čiščenje prostora in svežega zraka, miren in omogočajo počitek. V primeru simptomov, poiskati zdravniško pomoč.

Stik s kožo: Odstraniti onesnažena oblačila in obutev. prizadeto območje sperite s tekočo, mlačno vodo najmanj 15 minut. V primeru simptomov, poiskati zdravniško pomoč.

Stik z očmi: umiti roke, čistimi prsti obdržati veke in sperite s tekočo toplo vodo najmanj 15 minut. Če žrtev nosi kontaktne leče, jih odstranimo, če je enostavno narediti, in nadaljevati s spiranjem. V primeru simptomov, poiskati zdravniško pomoč.

Zaužitje: NE sprožati bruhanja. Usta izprati z vodo. Nikoli ne dajajte ničesar skozi usta za osebo, ki je v nezavesti. V primeru simptomov, takoj poiskati zdravniško pomoč.

Osebnna zaščita osebe, ki zagotavlja prvo pomoč: -

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihavanje: Pri zelo občutljivih posameznikih ali v visokih koncentracijah in dolgotrajna izpostavljenost hlapi izdelka lahko povzroči kašljanje, kihanje, glavobol, zaspanost.

Pri stiku s kožo: Pri občutljivih osebah lahko povzroči pordelost, srbenje, sušenje in pikanje.

Stik z očmi: Rdečica, srbenje, solzenje, pekoč občutek.

Zaužitje: Povzroča prebavne motnje, kot so slabost in bruhanje.

4.3. Takojšnja medicinska oskrba in posebna zdravljenja

ni informacij

5. UKREPI OB POŽARU**5.1. Sredstva za gašenje:**

Ustrezna sredstva: Voda megla, prah, ogljikov dioksid, pena.

Neustrezna: -

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti gorenja: -

5.3. Nasvet za gasilce

Gasilci morajo vedno uporabljati opremo odporno proti ognju in obleko (v skladu s standardom EN 469) in samostojni dihalni aparat odprto vezje komprimiranega zraka (EN 137), v primeru požara v zaprtem prostoru.

Produkt ni vnetljiv, ne gori.

5.4. Dodatne informacije

Ne dovolite, da vodeno gašenje v kanalizacijo in vodotoke.

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH:**6.1. Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****6.1.1. Za tiste, ki se ne štejejo za osebe v sili**

Posebna zaščitna oprema: Nositi zaščitno opremo v skladu z oddelkom 8 tega dokumenta. Preprečiti stik s kožo in očmi. Ne vdihovati hlapov / plinov. Ne pogoltnite. Osebe, ki niso neposredno vključeni v proces reševanja stran od scene. Metode preprečevanja nesreč: Zagotoviti dobro prezračevanje.

Hraniti izven dosega otrok.

Postopki v primeru nesreče: V primeru nesreče zagotoviti mesto in evakuacijo osebja, ki niso vključeni v rehabilitacijo.

6.1.2. Za reševalce:

Osebna varovalna oprema za gasilce v skladu z določbami oddelka 5 tega dokumenta. Osebna zaščita Intervencija drugo osebje v skladu s specifikacijami v oddelku 8 tega dokumenta.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi:

Preprečiti izlitje okolja, če pa to ne zgodi, da je treba preprečiti izlitje v površinske vode, kanalizacijo in zemljo. V primeru večje onesnaženosti okolja izdelkov obvesti DUZS - Nacionalni center 112.

Nosite zaščitno opremo, razlito materialno potresemo primeren vpojnem materialu (pesek, bentonit), pick up lopato in jo položite v primerno posodo, ki je izročena skrb za osebe, ki jih je ministrstvo, pristojno za varstvo okolja dovoljenje za promet. Preprečuje tok odpadne vode v vodotokih.

6.3. Metode in materiali za preprečevanje širjenja in čiščenje

6.3.1. Za varovanje: adsorpcijski material (pesek, zemlja, bentonit).

6.3.2. Za čiščenje: Sperite z vodo.

6.3.3. Drugi podatki: Ni podatkov

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Glejte točko 7 za informacije o delovanju varnosti.

Glej točko 8 za informacije glede osebne zaščitne opreme.

Glej točko 13 za informacije o odstranjevanju.

7. RAVNANJE Z NEVARNO SNOVJO/PRIpravkom IN SKLADIŠČENJE**7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje****7.1.1. Zaščitni ukrepi**

Ukrepi za preprečevanje požara: Zagotoviti dobro prezračevanje.

Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu: zadostno prezračevanje prostora, kjer se vodijo in izvajajo manipulacije. Hraniti v tesno zaprti posodi.

Okoljevarstveni ukrepi: Preprečiti dopiječe izdelkov v vodo, kanalizacijo in drenažni sistemi, ki uporabljajo jezov in polubrana peska in odcedimo prekrivajo plastični ovoj.

7.1.2. Nasvet glede splošne higiene na delovnem mestu

To je prepovedano jesti, piti ali kaditi med uporabo izdelka. Po uporabi sredstva in konec izmene, si umijte roke. pred vstopom v sobo, kjer jeste odstraniti kontaminirana oblačila in zaščitno opremo. Delovna oblačila hranite ločeno od drugih oblačil. Hraniti izven dosega otrok

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja: V suhem, hladnem in dobro prezračevanem prostoru, zaščiteno pred direktno sončno svetlobo, pri temperaturi od 0 ° C do + 40 ° C. Hraniti v tesno zaprti posodi. Poskrbite za zadostno prezračevanje prostorov, kjer konzerve in opravlja manipulacije.

Materiali za posode: embalaža Original proizvajalca.

Zahteve za shranjevanje in posode: Zagotoviti dobro prezračevanje ..

Nasveti za opremo za skladiščenje: Ni posebnih zahtev.

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja: -

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočila: Ni podatka

Posebne rešitve za industrijski sektor: Ni podatka

8. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO/VARNOST IN ZDRAVJE PRI DELU**8.1. Parametri nadzora**

Snov CAS mejne število vrednosti izpostavljenosti (GVI / TWA) Biološke mejne vrednosti
ppm mg / m³

natrijeva sol alkil eter sulfat C12-14 68891-38-3 nobenih podatkov nu nu
natrijev sekundarni

-alkanesulfonate C13 / C17 85711-69-9 ni podatkov ni podatkov ni podatkov

Snov: -

številka EC - številka CAS: - -

DNEL

industrijsko

Način prikaza: Akutna

Lokalni učinki Akutna

sistemskih učinkov Kronična

Lokalni učinki Kronična

sistemskih učinkov

Ustni ne uporablja se ne uporablja se ne uporablja se ne uporablja

Vdihavanje ne uporablja se ne uporablja se ne uporablja se ne uporablja

Kožno ne uporablja se ne Ni smiselno uporablja se ne uporablja

Ključne fizikalni parametri: topnost, vnetljivih, jedkost: -

uporabnik

Način prikaza: Akutna

Lokalni učinki Akutna

sistemskih učinkov Kronična

Lokalni učinki Kronična

sistemskih učinkov

Ustni ne uporablja se ne uporablja se ne uporablja se ne uporablja

Vdihavanje ne uporablja se ne uporablja se ne uporablja se ne uporablja

Kožno ne uporablja se ne Ni smiselno uporablja se ne uporablja

PNEC

Zaščitena cilj v okolju PNEC

Sladkovodne Ni podatkov

Sladkovodne sediment Ni podatkov

Morska voda ni podatkov

Morski sedimenti Nobenih informacij

Prehranjevalna veriga ni podatkov

Mikroorganizmi v čiščenje odpadnih voda Ne informacij

Tla (kmetijska) ni podatkov

Zrak Ni podatkov

8.2. nadzor nad izpostavljenostjo**8.2.1. Ustrezni tehnični nadzor**

Ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti med priporočeno uporabo: zadostno prezračevanje prostora, kjer se vodijo in izvajajo manipulacijo. Delovno območje prepovedano jesti, piti in kaditi. Po vsaki prekinitvi dobro opranih, rokah. Ne vdihovati hlapov / plinov.

Strukturni ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti: V skladu z točko 7.

Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti: V skladu z točko 7.

Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti: V skladu z točko 7.

8.2.2. Osebna zaščita

8.2.2.1. Zaščita oči in obraza: V primeru tveganja brizganjem ali lije izdelek, zaščitna očala (EN 166) Tesno zaprte s kožo.

8.2.2.2. Zaščita kože:

Zaščita rok: Zaščitne rokavice iz lateksa (EN 374).

Zaščita kože: Bombažna oblačila z dolgimi rokavi in hlačnic (EN 340) in primerno obutev (EN 13832), ki pokriva celotno stopalo.

8.2.2.3. Zaščita dihal: Zagotoviti dobro prezračevanje.

8.2.2.4. Toplotne nevarnosti: -**8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja**

Ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti snovi / zmesi: -

Strukturni ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti: V skladu z točko 6.

Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti: V skladu z točko 6.

Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti: V skladu z točko 6.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI:**9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Vrednost	Metoda
Oblika: Tekočina	
Barva: Oranžna	
Vonj (vonj prag): Značilen vonj jabolka	
pH: 6-8 (1% vodna raztopina pri 20°C)	
Tališče: ni podatkov	
Vrelišče: Ni podatka	
Vrelišče: Ni primerno	
Hitrost izparevanja: Ni podatka	
Vnetljivost (trdna snov, plin): Ni podatkov	
Zgornja in spodnja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti: Izdelek ni eksploziven.	
Parni tlak: Ni podatka	
Gostota hlapov: Ni podatka	
Gostota 1045 - 1055 kg/m ³	
Gostota: Ni podatka	
Topnost v vodi (20°C) popolnoma topno	
Topnost v organskih topil (20°C) ni podatka	
Porazdelitveni koeficient oktanol / voda (log Pow): ni podatkov	
Temperatura samovžiga: Ni določeno	
Temperatura razpadanja: Ni podatka	
Viskoznost, dinamična: Ni znano	
Eksplozivnost: Ni podatka	
Oksidativnost: Ni podatkov	

9.2. Druge informacije**10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST**

- 10.1. Reaktivnost:** Pri predpisani pogoji skladiščenja in uporabe ne reaktiven.
- 10.2. Kemijska stabilnost:** Ob predpisani pogoji shranjevanja in uporabe stabilen.
- 10.3. Nevarne reakcije:** -
- 10.4. Pogoji, ki jih je treba izogibati:** -
- 10.5. Nezdružljivi materiali:** -
- 10.6. Nevarni produkti razgradnje:** -

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI**11.1. Podatki o toksikoloških učinkih**Akutna toksičnost:

Pot vnosa	Metoda	Organizem	Doza LD50/LC50 ATEsmjese	Izpostavljenost čas	Rezultat
Zaužitje:					
Stik s kožo:					
Vdihavanje:					

Strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost (TCOJ):

Specifični učinki	Vidni organ	Opomba
Zaužitje: ni podatkov	-	
Stik s kožo: ni podatkov	-	
Vdihavanje: ni podatkov	-	

Draženje dihal:Dražilnost in jedkost

Trajanje izpostavljenosti	Organizem	Evaluacija	Metoda	Opombe
Draženje kože: Ne draži kože.				
Draženje oči: Ne draži oči.				

Preobčutljivost

Stik s kožo: Ni podatkov

Vdihavanje: ni podatkov

Specifični simptomi

Zaužitje:

Stik s kožo:

Vdihavanje:

Stik z očmi:

Toksičnost pri ponovljenih odmerkih (sub-akutna, subkronična, kronična)

Odmerek Trajanje izpostavljenosti Organizem Metoda Ocenjevanje Opomba

Subakutna na usta: Ni podatkov

Subakutna koži: Ni podatkov

Subakutni vdihavanje: Ni podatkov

Subkronična na usta: Ni podatkov

Subkronična kožne: Ni podatkov

Subkronična: Vdihavanje Ni podatkov

Občasno usta: Ni podatkov

Občasno koža: Ni podatkov

Kronično vdihavanje: Ni podatkov

Strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost (TCOP):

Specifični učinki Vidni organi Opomba

Subakutna na usta: Ni podatkov

Subakutna koži: Ni podatkov

Subakutni vdihavanje: Ni podatkov

Subkronična na usta: Ni podatkov

Subkronična koža: Ni podatkov

Subkronična vdihavanje: Ni podatkov

Občasno usta: Ni podatkov

Občasno koža: Ni podatkov

Kronično vdihavanje: Ni podatkov

Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost, strupenost za razmnoževanje)

Rakotvornost: ni podatkov

In-vitro mutagenost: Ni podatka

Genotoksičnost: Ni podatka

V in vivo mutagenost: Ni podatka

Mutageni učinek na spolne celice: Ni podatka

Strupenost za reproduktivne organe: Ni podatka

Splošna ocena lastnosti CMR: Ni podatka

11.2. Praktične izkušnje:

Stališča, ki so pomembne za razvrščanje: Ni podatkov

Druga opažanja: Ni podatkov

11.3. Splošni napotki: -**12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI****12.1. Toksičnost**

Akutna toksičnost Odmerek Izpostavljenost čas Organizem Metoda Evalvacija Opomba

Ribe

Rakovice EC50 48 ur

Alge / vodne rastline IC50 72 ur

Drugi organizmi

Vodne bolhe in drugi vodni nevretenčarji)

EC50 48 ur

Metoda: EEC

L 383 A/172 Škodljivo za

organizme,
ki živijo v vodi.

Kronična strupenost Odmerek Izpostavljenost čas Organizem Metoda Evalvacija Opomba

Ribe LC50 96 ur

Raki (Daphnia) EC50 48 ur

Alge / vodne rastline IC50 72 ur

Drugi organizmi

Bakterije EC50 3 ure HRN EN ISO 8192:2005 > 100 mg / l Ni škodljivo za bakterije aktivnega blata

12.2. Obstojnost in razgradljivostAbiotska razgradnja

Čas polurazgradnje

Metoda

Evalvacija

Opomba

Morska voda Ni podatka

Sladka voda Ni podatka

Zrak Ni podatka

Tla Ni podatka

Biorazgradnja

% razgradnje čas (dnevi) Metoda Evalvacija Opomba

12.3. Bioakumulacijski potencial

Porazdelitveni koeficient oktanol / voda (log Pow)

Vrednost: - Koncentracija: - pH: - °C: - Metoda: - Evalvacija: - Opomba: -

Biokoncentracijski faktor (BCF)

Vrednost: - Organizem: - Metoda: - Evalvacija: - Opomba: -

Kronična strupenost za ekosisteme

Razmerje odmerka Čas osvetlitve Organizem Metoda ocenjevanja Opomba

Kronična toksičnost za ribe LC50

Kronična strupenost za rake (Daphnia) EC50

12.4. Mobilnost v tleh

Znane ali domnevne distribucije v okolju:

Viskozna tekočina popolnoma topno v vodi.

Napetost na površini:

Vrednost: - °C: - Koncentracija: - Metoda: - Opomba: -

Adsorpcija / desorpcija

Prevoz A / D razmerje log Pow Hlapljivost Metoda Opomba
Henry konst.

Zemlja-voda -

Voda-zrak -

Zemlja-zrak -

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Ni podatkov.

12.6. Drugi škodljivi učinki

Izdelek ne sme priti v kanalizacijo, vodne vire in zemljo.

13. ODSTRANJEVANJE**13.1. Metode za ravnanje z odpadki****13.1.1. Odstranjevanje Izdelek / pakiranje:**

Odstranjevanje na voljo od osebe pooblaščen od ministrstva pristojno za okoljska vprašanja.

13.1.2. Šifra odpadka:

20 01 30, ki niso zajeti v 20 01 29. detergenti

13.1.3. Obdelavo plačil odpadki:

ni informacij

13.1.4. Možnost uhajanja v kanalizacijo:

-

13.1.5. Druga priporočila za odstranjevanje:**14. TRANSPORTNI PODATKI****Kopenski promet (ADR) -**

UN številka: -

Pravilno odpremno ime UN: -

Prometne razred (i) nevarnosti: -

Embalažna skupina: -

Nevarnost za okolje: -

Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: -

Kopenski promet (RID)

UN številka: -

Pravilno odpremno ime UN: -

Prometne razred (i) nevarnosti: -

Embalažna skupina: -

Nevarnost za okolje: -

Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: -

Celinskih plovnih poteh (ADN)

UN številka: -

Pravilno odpremno ime UN: -

Prometne razred (i) nevarnosti: -

Embalažna skupina: -

Nevarnost za okolje: -
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: -
Prevoz po morju (IMDG)
UN številka: -
Pravilno odpremno ime UN: -
Prometne razred (i) nevarnosti: -
Embalažna skupina: -
Nevarnost za okolje: -
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: -
Zračni promet (ICAO-TI/IATA-DGR)
UN številka: -
Pravilno odpremno ime UN: -
Prometne razred (i) nevarnosti: -
Nevarnost za okolje: -
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: -

Dodatne informacije: -

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI/PODATKI O PREDPISIH

15.1. Predpisi na področju predpisov o varnosti, zdravja in okolja / zakonodaja snovi ali zmesi

Predpisi EU -
Dovoljenje in / ali omejitve uporabe,
Dovoljenje:
Omejitve: Omejeno na industrijsko in profesionalno uporabo.
Drugi predpisi EU:
Državni predpisi:

15.2. Ocena kemijske varnosti

16. DRUGE INFORMACIJE

Pomen stavkov H iz točke 3. Označevanje izdelka je navedeno v točki 2.

Izjave o nevarnosti v celoti

H315 Draži kožo.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.

Viri za izdelavo slovenskega varnostnega lista:

Varnostni list tega izdelka od Renco d.o.o., Hrvaška.

Spremembe glede na prejšnjo izdajo:

- prva izdaja

Ostali podatki:

Vsi podatki v tem varnostnem listu so nam bili podani od proizvajalca proizvoda Renco d.o.o., Hrvaška. Kljub temu, da naša firma Tri-Continental, INC. d.o.o. verjame, da so vsi navedeni podatki pravilni od označenega dneva dopolnjene izdaje, ne dajemo garancije za te podatke in zato tudi zavračamo vso odgovornost za njihovo zanesljivost. Ti podatki so podani samo za informacijo, preiskave in za preveritve.