
VARNOSTNI LIST

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI / PRIPRAVKA IN DRUŽBE / PODJETJA

1.1. Identifikacija snovi ali pripravka: **KIWI Suede & Nubuck CLEANER -ČISTILO ZA OBUTEV IZ SEMIŠA IN NUBUKA VSEH BARV**

1.2. Uporaba snovi ali pripravka: Pripravek: čistilo za obutev iz semiša in nubuka

1.3. Podatki o distributerju v Evropski Skupnosti:

Sara Lee Hungary Zrt.

Vaci ut. 22-24, Budimpešta, Madžarska

Kontakt: Lasz lone Nemeth

tel.: + 36 1 305 1643 od 8.00 do 16.00

elektronski naslov: lasz lone.nemeth@saralee.com

spletna stran: www.saralee-int.info

Podatki o distributerju za Slovenijo:

ARC-Kranj, d.o.o.

Hrastje 52k, 4000 Kranj

tel.: 04 20 13 760 od 7.00 do 15.00

Elektronski naslov: info@arc.si

Spletna stran: www.arc.si

1.4. **Telefon za nujne primere:** V nujnih primerih kontaktirati osebnega zdravnika, le v primerih življenjske ogroženosti poklicati 112.

2. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH

Klasifikacija: Zelo lahko vnetljivo. Dražilno. Okolju nevarno.

Fizikalno/kemična tveganja: Zelo lahko vnetljivo. **Pomembno:** Razpršilec je pod pritiskom: zaščitite ga pred soncem, ne izpostavljajte ga temperaturam, višjim od 50°C. Ne preluknjajte ali sežigajte ga niti, ko je prazen. Ne pršiti v odprt plamen ali žareče telo. Ker je aerosol pod pritiskom, lahko eksplodira, če je izpostavljen temperaturam, višjim od 50°C. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Vsebine ne pršiti v bližini odprtega ognja, izvora toplote ali v bližini električne opreme.

Tveganja v okolju: Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje. Ne izprazniti v kanalizacijo.

Vpliv na človeško zdravje: Draži kožo. Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

Ostale informacije: Uporabljajte le v skladu z navodili. Hraniti izven dosega otrok.
OPOZORILA: Ne vdihavati aerosola. Uporabljati le v dobro prezračenih prostorih. Pršiti v kratkih intervalih po nekaj sekund. Po uporabi dobro prezračiti prostor.

3. SESTAVA / INFORMACIJE O SESTAVINAH

V skladu z Direktivo 2001/58/EC izdelek vsebuje sledeče nevarne sestavine:

Ime sestavine	Koncentracija (masni %)	INDEKS št. EC št. CAS št.	Črkovni znak za nevarnost	R Stavki
Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom (<0,1% benzena)	>50	/ 265-151-9 /	F, Xn, N	R11-38-51/53-65-67
Propan	20-25	/ 200-827-9 /	F ⁺	R12
Butan	10-15	/ 203-448-7 /	F ⁺	R12
Nafta (zemeljsko olje), težka, obdelana z vodikom (<0,1% benzena)	5-7	/ 265-150-3 /	Xn	R10-65-66
Izobutan	1-3	/ 200-857-2 /	F ⁺	R12

4. UKREPI PRVE POMOČI

Učinki in simptomi:

Vdihavanje: Koncentracije pripravka, višje od priporočene za uporabo, dražijo oči in dihalni sistem ter lahko povzročajo glavobol, omotico, imajo lahko narkotične učinke in lahko povzročajo druge simptome.

Stik s kožo: Draži kožo. Pogost ali dolgotrajen stik s kožo lahko povzroči razmaščevanje kože, ki lahko vodi v dermatitis.

Stik z očmi/sluznicami: Rdeče in boleče oči, oslavljen vid.

Prva pomoč:

Vdihavanje: Prizadeto osebo umakniti na svež zrak. V primeru zapletov poiskati zdravniško pomoč.

Stik s kožo: Ob stiku s kožo takoj odstraniti vso onesnaženo obleko. Kožo sprati z obilo vode in mila. Če draženje ne preneha, se posvetujte z zdravnikom.

Stik z očmi/sluznicami: Izpirati oči z odprtimi vekami z obilo vode vsaj 15 minut. Odstraniti kontaktne leče. Če draženje ne preneha, se posvetujte z zdravnikom.

Zaužitje: Ob normalni uporabi izdelka do zaužitja ne more priti.

5. UKREPI OB POŽARU

Primerna sredstva za gašenje: Zaprto posodo, ki vsebuje aerosol, je potrebno ohladiti z vodo, da se prepreči njeno počenje. V primeru, da posoda počí, se sprosti zelo lahko vnetljivo potisni plin, ki lahko povzroči eksplozijo.

V primeru, da posoda počí, se lahko za gašenje uporabijo naslednja sredstva: vodni razpršilec, CO₂, pena ali suha kemikalija.

Sredstva za gašenje, ki iz varnostnih razlogov ne smejo biti uporabljena: Vodni curek.

Posebne nevarnosti, ki pretijo udeležencem pri gašenju: Ker je aerosol pod pritiskom, lahko eksplodira, če je izpostavljen temperaturam, višjim od 50°C. Da preprečimo eksplozijo aerosola, se lahko uporablja voda, ki dozo ohladi.

Nevarni produkti izgorevanja: Ogljikov monoksid.

Posebna varnostna oprema za gasilce: Zaprto posodo, ki vsebuje aerosol, je potrebno gasiti z varnega in zaščenega mesta. V primeru, da prezračevanje ni dovolj dobro, je potrebno uporabiti primerno opremo za dihanje.

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

Osebni varnostni ukrepi: Oprema za dihanje ni potrebna, če je zagotovljeno dobro prezračevanje. Ne vdihavati aerosola. Preprečiti stik s kožo. V primeru prekomernega razlitja nositi zaščitne rokavice. Podrobnosti so navedene v točki 8.

Okoljevarstveni ukrepi: V primeru prekomernega razlitja preprečiti onesnaženje zemlje in vode. Preprečiti izlitje v odtoke, jarke ali reke z uporabo peska, zemlje in podobnih primernih ovir.

Postopki čiščenja po nezgodnem izpustu: V primeru razlitja ali puščanja, obrišite posodo s krpo. Če gre za večje količine, odstranite krpe oziroma drug material, s katerim je bil izpust

obrisan, v ognjevarne kontejnerje. Ostanke odstraniti na pooblaščenem mestu za zbiranje odpadkov.

Posode, ki vsebujejo aerosol in so namenjene za uničenje, je potrebno zbrati v ustrezen kontejner. Ne sežigajte jih, temveč jih odstranite na pooblaščenem mestu za zbiranje odpadkov.

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1. Ravnanje: Pomembno: Razpršilec je pod pritiskom: zaščitite ga pred soncem, ne izpostavljajte ga temperaturam, višjim od 50°C. Ne preluknjajte ali sežigajte ga niti, ko je prazen. Ne pršiti v odprt plamen ali žareče telo. Ker je aerosol pod pritiskom, lahko eksplodira, če je izpostavljen temperaturam, višjim od 50°C. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Vsebine ne pršite v bližini odprtega ognja, izvora toplote ali v bližini električne opreme. Z izdelkom je potrebno rokovati skladno z načeli dobre higijene in varne prakse in samo v dobro prezračevanih prostorih. Ne vdihavati aerosola. Preprečiti stik s kožo.

7.2. Skladiščenje: Zaščititi pred soncem in hraniti proč od izvora toplote.

7.3. Specifična uporaba: Svetla barva lahko po uporabi čistila malce potemni. Očistite obutev s posebno ščetko ali kar s ščetko, ki je na pokrovu. Pretresite sprej pred uporabo. Pred uporabo naredite test na obstojnost barve na majhnem, neizpostavljenem delu obutve. Sprej uporabljajte samo v dobro prezračevanih prostorih. Pršite narahlo in enakomerno z razdalje približno 15 cm. S pomočjo čiste krpe in krožnimi gibi počistite madeže. Pri sobni temperaturi pustite sušiti 30 minut, nato s krtačo KIWI za semiš in nubuk nežno pokrtačite obutev, da privzdignete dlačice na obutvi.

8. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO/ OSEBNA ZAŠČITA

8.1. Mejne vrednosti izpostavljanja: Niso podane za pripravek, vendar pa obstajajo za posamezne aktivne sestavine izdelka, ki so navedene v točki 3.

Kemijsko ime: Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom (<0,1% benzena)
MDK (TWA po 8 urah): 1200 mg/m³ (dobavitelj)

Kemijsko ime: Propan
Ni podatka. Kisik – nezaželen plin.

Kemijsko ime: Butan
MDK (TWA po 8 urah): 1430 mg/m³ (600 ppm)

Kemijsko ime: Nafta (zemeljsko olje), težka, obdelana z vodikom (<0,1% benzena)
MDK (TWA po 8 urah): 1200 mg/m³ (197 ppm), (dobavitelj)

Kemijsko ime: Izobutan
Butan: MDK (TWA po 8 urah): 1430 mg/m³ (600 ppm)

8.2. Nadzor nad izpostavljenostjo:

a) nadzor nad izpostavljenostjo na delovnem mestu:

Tehnično varovalni ukrepi: Izdelek je potrebno uporabljati le v dobro prezračevanih prostorih. Postopek se mora izvršiti na ognjevarnem prostoru in z ognjevarno opremo.

Higienski ukrepi: Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.

Osebna varovalna oprema: Ob normalni uporabi ni potrebna nobena specifična zaščitna oprema.

Dihala: V primeru prekomernega razlitja nositi masko s filtrom, tip A.

Roke: V primeru prekomernega razlitja nositi nitril gumijaste rokavice.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1. Splošni podatki:

Izgled: Aerosol.

Barva: Brezbarven.

Vonj: Karakterističen.

9.2. Podatki, pomembni za zdravje, varnost in okolje:

Vrelišče: > -42°C

Relativna gostota (H₂O=1): 0.6 – 0.7 kg/l

pH: Ni podatka.

Topnost v vodi: Netopen v vodi.

Topnost maščob: Ni podatka.

Razdelilni koeficient (n-oktanol / voda): Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom (<0,1% benzena): log Pow: 3.4 – 5.2 (dobavitelj)

Parni tlak: 2.3 – 3.6 ato (20°C)

Parna gostota: Ni podatka.

Hitrost izparevanja: Ni podatka.

Viskoznost: Ni podatka.

Vnetljivost: Zelo lahko vnetljiv.

Plamenišče: Ni podatka.

Eksplozivne lastnosti: Ni podatka.

Spodnja meja eksplozivnosti: Butan: 1.3 vol % v zraku.

Zgornja meja eksplozivnosti: Butan: 8.5 vol % v zraku.

Oksidacijske lastnosti: Ne oksidira.

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

Obstojnost: Obstojen pod normalnimi pogoji.

10.1. Pogoji, ki se jim mora izogniti: Hraniti ločeno od virov vžiga in izvorov toplote.

10.2. Nezdružljive snovi: Ni podatka.

10.3. Nevarni produkti razkroja: Ni podatka.

11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

Toksikološke raziskave na izdelku niso bile narejene. Na podlagi sestave izdelka, sledeči R-stavek ustreza izdelku:

Draži kožo. Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

Specifične lastnosti določenih nevarnih sestavin, navedenih v točki 3, so podane v nadaljevanju.

Toksikološki učinki in simptomi:

Vdihavanje: Koncentracije pripravka, višje od priporočene za uporabo, dražijo oči in dihalni sistem ter lahko povzročajo glavobol, omotico, imajo lahko narkotične učinke in lahko povzročajo druge simptome.

Stik s kožo: Draži kožo. Pogost ali dolgotrajen stik s kožo lahko povzroči razmaščevanje kože, ki lahko vodi v dermatitis.

Stik z očmi/sluznicami: Rdeče in boleče oči, oslabljen vid.

Zaužitje: Ni podatka.

Specifični učinki sestavin iz točke 3:**Kemijsko ime:** Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom (<0,1% benzena)**Akutna toksičnost****Oralno:** LD₅₀: > 2000 mg/kg

Majhne količine tekočine, ki pridejo v dihalni sistem pri zaužitju ali bruhanju, lahko povzročijo pljučni edem ali bronhialno pljučnico.

Dermalno: LD₅₀: > 2000 mg/kg

Pogost ali dolgotrajen stik s kožo lahko povzroči razmaščevanje kože, ki lahko vodi v dermatitis.

Vdihavanje: LC₅₀: > 5 mg/l

Koncentracija hlapov, višja od dovoljene mejne za uporabo, draži oči in dihalni sistem ter lahko povzroča glavobol, omotico, ima lahko narkotične učinke in lahko povzroča druge simptome.

Draženje kože: Draži kožo.**Draženje oči:** Ne draži oči.**Občutljivost:** Substanca ne povzroča preobčutljivosti kože.**Mutagenost:** Ni mutageno.**Reprodukcijska toksičnost:** Ni pomembnejših pokazateljev toksičnosti pri reprodukciji.

12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

Izdelek ni bil ekološko testiran.

Izdelek je klasificiran kot:

Okolju nevarno. Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

Sledeča sestavina, navedena v točki 3, je klasificirana kot nevarna za okolje:

Kemijsko ime: Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom (<0,1% benzena)**Mobilnost:** Snov plava na vodi. V enem dnevu izpari z vode ali površine prsti. Vpija se v prst in ni mobilna.**Obstojnost / razgradljivost:** Snov se hitro biorazgradi.**Bioakumulativni potencial:** Snov se lahko bioakumulira.**Ekotoksičnost:** Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.Toksičnost: LC₅₀ / EC₅₀ (riba): 10 –100 mg/l

Toksičnost: LC₅₀ / EC₅₀ (intervretenčar): 1 –10 mg/l
Toksičnost: LC₅₀ / EC₅₀ (alge): 1 –10 mg/l
Toksičnost: LC₅₀ / EC₅₀ (bakterije): 1 –10 mg/l

13. SMERNICE ODSTRANJEVANJA

Odstranjevanje poteka skladno s Pravilnikom o ravnanju z odpadki.

14. TRANSPORTNE INFORMACIJE

UN št.: 1950

Pravilno transportno ime izdelka: AEROSOL.

Prevoz po cestah, železnici:

ADR/RID razred: 2

Klasifikacijska koda: 5F

Prevoz po rekah, jezerih: Ni podatka.

Prevoz po morju:

IMDG razred: 2

IMDG številka: 2102

EmS koda: F-D/S-U

Onesnaževalec pristanišč: Ne.

Prevoz po zraku:

IATA-DGR razred: 2

15. ZAKONSKO PREDPISANE INFORMACIJE

ZKEM, Pravilnik o razvrščanju, označevanju in pakiranju nevarnih snovi, Pravilnik o razvrščanju, označevanju in pakiranju nevarnih pripravkov.

Klasifikacija ES št. 67/548/EC-99/45/EC.

Oznaka za nevarnost:	F ⁺	ZELO LAHKO VNETLJIVO
	Xi	DRAŽILNO
	N	OKOLJU NEVARNO

R stavki:

R12 Zelo lahko vnetljivo.

R38 Draži kožo.

- R51/53** Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
- R67** Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

S stavki:

- S2** Hraniti izven dosega otrok.
- S16** Hraniti ločeno od virov vžiga – ne kaditi.
- S23** Ne vdihavati spreja.
- S29** Ne izprazniti v kanalizacijo.
- S51** Uporabljati le v dobro prezračevanih prostorih.

Direktiva 75/324/EC:

POMEMBNO: Razpršilec je pod pritiskom: zaščitite ga pred soncem, ne izpostavljajte ga temperaturam, višjim od 50°C. Ne preluknjajte ali sežigajte ga niti, ko je prazen. Ne pršiti v odprt plamen ali žareče telo.

Druge EC Direktive: Sestava izdelka v skladu z Direktivo ES št. 648/2004 za detergente, ki je stopila v veljavo 8.oktobra 2005:

Alifatski ogljikovodiki >30%
Dišave

16. DRUGE INFORMACIJE

Izdelek ni klasificiran kot »Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč« na podlagi 4. člena Dodatka I Direktive 67/548/EC.

Priporočene omejitve:

Uporabljati v skladu z navodili. Pršiti v kratkih intervalih po nekaj sekund. Po uporabi dobro prezračiti prostor.

Vsebine ne pršite v bližini odprtega ognja, izvora toplote ali v bližini električne opreme.

Popoln seznam R stavkov za sestavine iz točke 3:

- R10 Vnetljivo.
- R11 Lahko vnetljivo.
- R12 Zelo lahko vnetljivo.
- R38 Draži kožo.
- R51/53 Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
- R65 Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč.
- R66 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
- R67 Hlapi lahko povzročijo zaspanost ali omotico.

Regulativa (EC) 1907/2006:

Za sestavine, uporabljene za ta pripravek, v času priprave tega varnostnega lista, ne obstajajo in niso registrirana nobena varnostna poročila določena z Regulativo 1907/2006 (EC).

Varnostni list ustreza Regulativi (EC) 1907/2006 z dne 18.12.2006. Informacije v njem so resnične in predstavljajo podatke v skladu z našim najboljšim znanjem. Vsi podatki, navodila in priporočila v varnostnem listu so napisani brez garancije.

Viri za izdelavo varnostnega lista:Varnostni list proizvajalca, Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov, Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi, Pravilnik o ravnanju z odpadki.

Viri za izdelavo varnostnega lista:Varnostni list proizvajalca oziroma dobavitelja, Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov, Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi, Pravilnik o ravnanju z odpadki.

ZGODOVINA:

Datum prve izdaje: 04.12.2002

Datum prejšnje izdaje: 25.10.2005

Datum revidirane izdaje: 12.05.2008

Verzija: 3.0

Spremembe: 1,2,3,15,16. točka varnostnega lista