

<b>Favn d.o.o., podjetje za predelavo zdravilnih zelišč</b> Adamičeva 51, Grosuplje	<b>VARNOSTNI LIST</b> <b>ETERIČNO OLJE GRENIVKA</b>	Stran: 1 / 8
Izdelač: Mihael Kovač uni. dipl. kem.	Datum zadnje revizije: 22.10.2012	Datum izdaje: 16.10.2012

## ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

### 1.1 Identifikator izdelka

<b>Trgovsko ime:</b>	ETERIČNO OLJE GRENIVKA
<b>Številka artikla:</b>	S2012G

### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi/zmesi in odsvetovane uporabe

<b>Uporaba snovi:</b>	Aroma / Dišave
-----------------------	----------------

### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

<b>Podjetje:</b>	Favn d. o. o.
<b>Naslov:</b>	Adamičeva 51 1290 Grosuplje
<b>Telefon:</b>	+386 (0)1 43 63 188
<b>Faks:</b>	+386 (0)1 43 63 189
<b>E-pošta:</b>	info@favn.si

### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

Od 8:00 do 16:00 – Favn d.o.o., tel.: 01 43 63 188

Izven delovnega časa (po 16:00): 112


V primeru lažje zastrupitve se posvetujte z osebnim zdravnikom, v primeru težje pa pokličite št. 112.

## ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI

### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

<b>2.1.1 Razvrstitev – 1272/2008/ES:</b>	Flam. Liq. 3 Asp. Tox 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1	H226 Vnetljiva tekočina in hlapi. H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno. H400 Zelo strupeno za vodne organizme. H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. H315 Povzroča draženje kože. H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
<b>2.1.2 Razvrstitev – 1999/45/ES:</b>	Xn Zdravju škodljivo Xi Dražilno Xi Preobčutljivost N Okolju nevarno  R10	R65 Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč. R38 Draži kožo. R43 Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost. R50/53 Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje. Vnetljivo.
<b>Posebna navodila glede nevarnosti za človeka in okolje:</b>	Produkt je treba označiti na osnovi postopka izračuna splošne smernice za razvrščanje zmesi v zadnji veljavni izdaji.	
<b>Sistem klasifikacije:</b>	Klasifikacija ustreza aktualnim seznamom ES, vendar je dopolnjena s podatki iz strokovne literature in s podatki firm.	

### 2.2 Elementi nalepke:

<b>Piktogrami:</b>		
<b>Opozorilo:</b>	Nevarno	
<b>Nevarnost:</b>	H226 H315 H317 H304 H410	Vnetljiva tekočina in hlapi. Povzroča draženje kože. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno. Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
<b>Previdnostni stavki:</b>	P210  P241  P301 + P310	Hraniti ločeno od vročine/isker/odprtega ognja/vročih površin. – Kajenje prepovedano. Uporabiti električno/prezračevalno opremo, opremo za razsvetljavo, odporno proti eksplozijam. PRI ZAUŽITJU: takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.

<b>Favn d.o.o., podjetje za predelavo zdravilnih zelišč</b> Adamičeva 51, Grosuplje	<b>VARNOSTNI LIST</b> <b>ETERIČNO OLJE GRENIVKA</b>	Stran: 2 /8
Izdelač: Mihael Kovač uni. dipl. kem.	Datum zadnje revizije: 22.10.2012	Datum izdaje: 16.10.2012

	P303 + P361 + P353 P405 P501	PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): takoj odstraniti/sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho. Hraniti zaklenjeno. Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi predpisi.
<b>Nevarne sestavine:</b>	Limonen, citral	
<b>2.3 Druge nevarnosti</b>		
<b>PBT:</b>	Ni uporabno.	
<b>vPvB:</b>	Ni uporabno	

### ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

#### 3.1 Klasifikacija glede na 1272/2008/EC

Kemijsko ime	REACH registracijska št.	CAS št. EU št. INDEKS št.	Koncentracija (%)	Razvrstitev
Limonen	/	138-86-3 205-341-0 /	50–100	Flam Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Irrit. 2, H315 Skin. Sens. 1, H317
Citral	/	5392-40-5 226-394-6 /	1–2,49	Skin Irrit. 2, H315 Skin. Sens. 1, H317
Mircen	/	123-35-3 204-622-5 /	1–2,49	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Oktan-1-ol	/	111-87-5 227-777-0 /	< 1	Aquatic Chronic 2, H411 Eye Irrit. 2, H319
alfa-Pinen	/	7785-26-4 232-077-3 /	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin. Sens. 1, H317
beta-Pinen	/	18172-67-3 242-060-2 /	< 1	Flam Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin. Sens. 1, H317

#### 3.2 Klasifikacija glede na 67/548/EEC ali 1999/45/EC

Kemijsko ime	CAS št. EU št. INDEKS št.	Koncentracija (%)	Razvrstitev
Limonen	138-86-3 205-341-0 /	50–100	Xn R65 Xi R38 Xi R43 N R50/53 R10
Citral	5392-40-5 226-394-6 /	1–2,49	Xi R38 Xi R43
Mircen	123-35-3 204-622-5 /	1–2,49	Xn R65 R10

<b>Favn d.o.o., podjetje za predelavo zdravilnih zelišč</b> Adamičeva 51, Grosuplje	<b>VARNOSTNI LIST</b> <b>ETERIČNO OLJE GRENIVKA</b>	Stran: 3 / 8
Izdalal: Mihael Kovač uni. dipl. kem.	Datum zadnje revizije: 22.10.2012	Datum izdaje: 16.10.2012

Oktan-1-ol	111-87-5 227-777-0 /	< 1	Xi R36 N R51/53
alfa-Pinen	7785-26-4 232-077-3 /	< 1	Xn R65 Xi R43 N R50/53 R10
beta-Pinen	18172-67-3 242-060-2 /	< 1	Xn R65 Xi R43 N R50/53 R10

Dodatni napotki: Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz oddelka 16.

### 3.3 Opis

Zmes – Mešano iz zgoraj navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

CAS št.: 8016-20-4

## ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

<b>Vdihavanje:</b>	Poskrbite za zadostno dovajanje svežega zraka in zaradi varnosti obiščite zdravnika. V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.
<b>Stik s kožo:</b>	Takoj sperite z vodo in milom ter dobro izplaknite.
<b>Stik z očmi:</b>	Oči z odprto očesno režo več minut izpirajte pod tekočo vodo.
<b>Zaužitje:</b>	Pri trajajočih težavah se posvetujte z zdravnikom.

### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Druge pomembne informacije niso na voljo.

### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Druge pomembne informacije niso na voljo.

## ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

### 5.1 Primerna sredstva za gašenje

Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>), pesek, gasilni prah, razpršeni vodni curek. Večji požar gasite z razpršenim vodnim curkom ali alkoholno obstojno peno.

### 5.2 Neprimerna sredstva za gašenje

Voda v polnem curku.

### 5.3 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo/z zmesjo

Druge pomembne informacije niso na voljo.

### 5.4 Nasvet za gasilce

<b>Posebna zaščitna oprema:</b>	Posebni ukrepi niso potrebni.
---------------------------------	-------------------------------

## ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Nosite zaščitno opremo. Zavarujte nezaščitene ljudi.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestite pristojne upravne organe. Ne dopustite, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

<b>Favn d.o.o., podjetje za predelavo zdravilnih zelišč</b> Adamičeva 51, Grosuplje	<b>VARNOSTNI LIST</b>  <b>ETERIČNO OLJE GRENIVKA</b>	Stran: 4 / 8
Izdelal: Mihael Kovač uni. dipl. kem.	Datum zadnje revizije: 22.10.2012	Datum izdaje: 16.10.2012

Poberite z materialom, ki veže nase tekočino (pesek; kremenka; snov, ki veže kislino; snov, ki veže vse snovi; žaganje). Kontaminiran material odstranite v skladu z oddelkom 13. Poskrbite za zadostno zračenje. Ne odplaknite z vodo ali vodnim čistilom.

#### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za informacije glede varnega ravnanja glejte oddelek 7.  
 Za informacije glede osebne zaščitne opreme glejte oddelek 8.  
 Za informacije glede odstranjevanja glejte oddelek 13.

### ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

#### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Preprečujte nastajanje aerosola.

**Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Zavarujte pred viri vžiga – ne kadite. Ukrenite vse potrebno za preprečitev elektrostatičnega naboja.

#### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Ni posebnih zahtev.

**Napotki za skupno skladiščenje:** Ni potrebno.

**Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** Posodo imejte zaprto.

#### 7.3 Posebne končne uporabe

Druge pomembne informacije niso na voljo.

### ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

#### 8.1 Parametri nadzora

**Meje izpostavljanja:** Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je na delovnem mestu treba nadzorovati.

**Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznam.

#### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

##### 8.2.1 Ustrezen tehnični nadzor

**Splošna zaščita in higienski ukrepi:** Ne hranite v bližini živil, pijač in krmil. Umazana, prepojena oblačila takoj slecite. Roke si umijte pred odmorom in ob koncu dela. Izognite se stiku s kožo. Izognite se stiku z očmi in s kožo.

##### 8.2.2 Individualni zaščitni ukrepi, kot osebna zaščitna oprema:

**Zaščita dihal:** Ni potrebno.

**Zaščita rok:** Zaščitne rokavice.  
 Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti nepropusten in odporen proti produktu/snovi/zmesi. Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje prepustnosti in degradacije.  
 Material za rokavice: izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt zmes iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.  
 Barrier 02-100  
 Čas prodiranja skozi material za rokavice: natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

**Zaščita oči:** Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

### ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

#### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

**Oblika:** Tekočina

**Barva:** Rumena do oranžna

<b>Favn d.o.o., podjetje za predelavo zdravilnih zelišč</b> Adamičeva 51, Grosuplje	<b>VARNOSTNI LIST</b>  <b>ETERIČNO OLJE GRENIVKA</b>	Stran: 5 /8
Izdelal: Mihael Kovač uni. dipl. kem.	Datum zadnje revizije: 22.10.2012	Datum izdaje: 16.10.2012

<b>Vonj:</b>	Karakterističen
<b>Mejne vrednosti vonja:</b>	Ni določeno
<b>Vrednost pH:</b>	Ni določeno
<b>Tališče/območje taljenja:</b>	Ni določeno
<b>Vnetišče:</b>	52 °C
<b>Vnetljivost (trdo, plinasto stanje):</b>	Ni uporabno
<b>Temperatura razgradnje:</b>	Ni določeno
<b>Samovžig:</b>	Ni določeno
<b>Nevarnost eksplozije:</b>	Proizvod ni eksploziven, vendar je možno tvorjenje eksplozivnih zmesi pare ali zraka.
<b>Zgornja eksplozivna meja:</b>	Ni določeno
<b>Spodnja eksplozivna meja:</b>	Ni določeno
<b>Gostota pri 20 °C :</b>	0,85 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relativna gostota:</b>	Ni določeno
<b>Gostota hlapov:</b>	Ni določeno
<b>Hitrost izparevanja:</b>	Ni določeno
<b>Topnost v vodi:</b>	Se ne oz. se malo meša
<b>Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:</b>	Ni določeno
<b>9.2 Drugi podatki</b>	
<b>Drugi podatki:</b>	Druge pomembne informacije niso na voljo.

## ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

### 10.1 Reaktivnost

/

### 10.2 Kemijska stabilnost

Termična razgradnja/pogoji, ki jih je treba preprečiti: pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije niso znane.

### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Druge pomembne informacije niso na voljo.

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Druge pomembne informacije niso na voljo.

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni razkrojni produkti niso znani.

## ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

### 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

<b>Akutna strupenost:</b>	/
<b>Primarno draženje:</b>	Na koži: draži kožo in sluznico Na očeh: ni dražilnega učinka
<b>Preobčutljivost:</b>	V stiku s kožo možna preobčutljivost.

<b>Favn d.o.o., podjetje za predelavo zdravilnih zelišč</b> Adamičeva 51, Grosuplje	<b>VARNOSTNI LIST</b>  <b>ETERIČNO OLJE GRENIVKA</b>	Stran: 6 /8
Izdelal: Mihael Kovač uni. dipl. kem.	Datum zadnje revizije: 22.10.2012	Datum izdaje: 16.10.2012

<b>Dodatni toksikološki napotki:</b>	Na osnovi postopka izračunavanja, dodatek B Uredbe o kemikalijah v zadnji verziji (splošne smernice ES za razvrščanje zmesi) izkazuje proizvod naslednje vrste nevarnosti: Dražilno
--------------------------------------	--

## ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI

### 12.1 Strupenost

<b>Akutna strupenost za ribe:</b>	Ni podatka.
<b>Akutna strupenost za vodne nevretenčarje:</b>	Ni podatka.
<b>Akutna strupenost za alge:</b>	Ni podatka.
<b>Strupenost za bakterije:</b>	Ni podatka.
<b>Kronična strupenost za vodno okolje:</b>	Ni podatka.

### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

Druge pomembne informacije niso na voljo.

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Druge pomembne informacije niso na voljo.

### 12.4 Mobilnost v tleh

Druge pomembne informacije niso na voljo.

<b>Usoda in obnašanje v okolju</b>	Zelo strupeno za ribe.
------------------------------------	------------------------

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ni uporabno.

### 12.6 Drugi škodljivi učinki

Ne dopustite, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo. Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico. V vodotokih tudi strupeno za ribe in plankton. Zelo strupeno za vodne organizme.

## ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

### 13.1 Odstranjevanje ostankov snovi/pripravka

Priporočilo: ne smete odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustite, da odteče v kanalizacijo.

### 13.2 Šifra odpadka (Evropski katalog odpadkov 2000/532/EC)

/ /

### 13.3 Odstranitev embalaže

Embalažo odstranite v skladu z lokalnimi predpisi.

## ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

### 14.1 do 14.5

#### Kopenski transport ADR/RID (čezmejni, notranji):

Kategorija ADR/RID:	3 (F1) Vnetljive tekočine
Številka – oznake nevarne snovi (zgornja na oranžni tablici):	30
OZN-številka (spodnja na oranžni tablici):	1993
Embalažna skupina:	III
Listek za nevarnost:	3
Posebno označevanje:	Simbol (riba in drevo)
Pravilno odpretno ime	UN 1993 Vnetljiva tekočina, n. d. n. (dipenten, mircen), okolju nevarno

<b>Favn d.o.o., podjetje za predelavo zdravilnih zelišč</b> Adamičeva 51, Grosuplje	<b>VARNOSTNI LIST</b> <b>ETERIČNO OLJE GRENIVKA</b>	Stran: 7 / 8
Izdelač: Mihael Kovač uni. dipl. kem.	Datum zadnje revizije: 22.10.2012	Datum izdaje: 16.10.2012

Omejene količine (LQ): 5L  
Prevozna skupina: 3  
Koda omejitve za predore: D/E

**Pomorski ladijski transport IMDG:**

Kategorija IMDG: 3  
OZN-številka: 1993  
Listek za nevarnost: 3  
Embalažna skupina: III  
EMS-številka: F-E,S-E  
Onesnaževalec morja: Da  
Simbol (riba in drevo)  
Pravilen tehnični naziv: Vnetljiva tekočina, n. d. n. (dipenten, mircen)

**Zračni transport ICAO-TI in IATA-DGR:**

Kategorija ICAO/IATA: 3  
OZN/ID: 1993  
Listek za nevarnost: 3  
Embalažna skupina: III  
Pravilen tehnični naziv: Vnetljiva tekočina, n. d. n. (dipenten, mircen)

**Nevarnosti za okolje** Proizvod vsebuje okolje nevarne snovi: dipenten

**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

Pozor: Vnetljive tekočine

**14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC**

Ni uporabno.

UN 1993 VNETLJIVA TEKOČINA, N. D. N., 3, III

**ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI**

**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov/zmes**

/

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

**15.3 Upoštevani predpisi**

1. Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006
2. Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi
3. Zakon o kemikalijah /ZKem/ (Ur. l. RS, št. [110/2003](#), [47/2004](#), [16/2008](#))
4. Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi (Ur. l. RS, št. [35/2005](#), [54/2007](#))
5. Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov (Ur. l. RS, št. [67/2005](#), [137/2006](#))
6. Uredba o ravnanju z odpadki (Ur. l. RS, št. [34/2008](#))
7. Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Ur. l. RS, št. [84/2006](#), [106/2006](#), [110/2007](#))
8. Sklep o objavi priloge A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/ (Ur. l. RS, št. [9/2007](#))
9. Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Ur. l. RS, št. [100/2001](#), [39/2005](#), [53/2007](#))

**ODDELEK 16: DRUGI PODATKI**

**16.1 Celotno besedilo R-stavkov, navedenih v 2. in 3. oddelku**

R10 Vnetljivo.

<b>Favn d.o.o., podjetje za predelavo zdravilnih zelišč</b> Adamičeva 51, Grosuplje	<b>VARNOSTNI LIST</b> <b>ETERIČNO OLJE GRENIVKA</b>	Stran: 8 /8
Izdelal: Mihael Kovač uni. dipl. kem.	Datum zadnje revizije: 22.10.2012	Datum izdaje: 16.10.2012

R36	Draži oči.
R38	Draži kožo.
R43	Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.
R50/53	Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
R51/53	Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
R65	Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč.

#### 16.2 Celotno besedilo H-stavkov, navedenih v 2. in 3. oddelku

H226	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.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

#### 16.3 Viri varnostnega lista

Varnostni list Grapefruit Oil, ver. 65, 10. 5. 2011

#### 16.4 Spremembe varnostnega lista

/ /

#### 16.5 Nadaljnje informacije

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.