VARNOSTNI LIST

Datum izdaje: 23.03.2012
Verzija: 01

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka:

Trgovsko ime: Žajbelj, eterično olje
Šifra izdelka: Ni podatkov

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:

Identificirane uporabe: Dišave, kozmetika
Odsvetovana Uporaba: Ni podatkov

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista:

Distributer:
Natural Loti, DOLORES GREBENC S.P.
Cesta Josipa Ribičiča 17, 1381 Rakek
Tel.: 051 272 825
e-mail: grebenc.dolores@gmail.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Od 8.00 do 15.00 ure so dodatne informacije dosegljive na telefonski številki 051 272 825.
Najbližji zdravstveni dom.
V primeru življenjske ogroženosti poklicati telefonsko številko 112.

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi:

2.1.1 Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008

Vnetljiva tekočina in hlapi, kategorija nevarnosti 3, H226
Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno, Kategorija nevarnosti 1, H304
Povzroča draženje kože, kategorija nevarnosti 2, H315
Lahko povzroči alergijski odziv kože, kategorija nevarnosti 1, H317
Zdravju škodljivo pri vdihavanju, kategorija nevarnosti 4, H332
Lahko škoduje organom, kategorija nevarnosti 2, H371
Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki, kategorija nevarnosti 1, H410

2.1.2 Razvrstitev po Direktivi (ES) št. 67/548/EGS ali 1999/45/ES

N, Okolju nevarno
Xn, Zdravju škodljivo

2.1.3 Dodatne informacije

Za celotno besedilo R-stavkov glejte Oddelek 16.

2.2 Elementi etikete:

2.2.1 Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008

Opozorilna beseda: Nevarno

Piktogram GHS:



Stavki o nevarnosti:
H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

… nadaljevanje na naslednji strani…

…nadaljevanje s prejšnje strani…

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H315 Povzroča draženje kože.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H371 Lahko škoduje organom.
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki:
P210: Hraniti ločeno od vročine/isker/odprtega ognja/vročih površin. – Kajenje prepovedano.
P233: Hraniti v tesno zaprti posodi.
P240: Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine.
P241: Uporabiti električno/prezračevalno opremo, opremo za razsvetljavo/…/, odporno proti eksplozijam.
P242: Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker.
P243: Preprečiti statično naelektrenje.
P260: Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.
P264: Po uporabi temeljito umiti roke in kožo, ki je prišla v stik s tekočino.
P270: Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.
P271: Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračevanem prostoru.
P272: Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.
P273: Preprečiti sproščanje v okolje.
P280: Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P301 + P310: PRI ZAUŽITJU: takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj odstraniti/sleči vsa kontaminirana oblačila.
Kožo izprati z vodo/prho.
P304 + P340: PRI VDIHAVANJU: prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje.
P309 + P311: PRI izpostavljenosti ali slabem počutju: pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
P312: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
P331: NE izzvati bruhanja.
P333 + P313: Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
P362: Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
P370 + P378: Ob požaru: za gašenje uporabiti peno, Suho kemikalijo ali ogljikov dioksid.
P391: Prestreči razlito tekočino.
P403 + P235: Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.
P405: Hraniti zaklenjeno.
P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi / regionalnimi / nacionalnimi / mednarodnimi predpisi

2.2.2 Označevanje po Direktivi (ES) št. 67/548/EGS ali 1999/45/ES

Navedba nevarnosti:

Xn



ŠKODI ZDRAVJU

N



OKOLJU NEVARNO

Komponente, ki določajo nevarnost in jih je potrebno navesti na etiketi:

R-stavki:
R10 Vnetljivo.
R20 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
R43 Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.
R50/53 Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke za vodno okolje.
R65 Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč.
R68/22 Zdravju škodljivo: možna nevarnost trajnih okvar zdravja pri zaužitju.

S-stavki:
S24 Preprečiti stik s kožo.

… nadaljevanje na naslednji strani…

…nadaljevanje s prejšnje strani…

S36 Nositi primerno zaščitno obleko.
S37 Nositi primerne zaščitne rokavice.
S61 Ne izpuščati/odlagati v okolje. Upoštevati posebna navodila/varnostni list.
S62 Po zaužitju ne izzivati bruhanja: takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

2.3 Dodatne nevarnosti:
Ni podatkov

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Mešanica

Opis mešanice: Ni podatka

Nevarne sestavine:

Ime	EC št.	CAS št.	Indeks št.	Razvrstitev Direktiva 67/548/EGS	Razvrstitev Uredba (ES) št. 1272/2008	% (ut)	REACH registracijska št.
camfor	200-945-0	76-22-2, 464-49-3	/	F-Xn ; R11-R20-R68/22	FS 2-ATI 4-STO-SE 2;H228-H332-H371,-	30.0%	/
alfa-pinen	201-291-9	80-56-8	/	Xn-N ; R10-R43-R65-R50/53	FL 3-SS 1-AH 1-EH A1-EH C1; H226-H304-H317- H410,-	20.0%	/
1,4-cineole	207-428-9	470-67-7	/	- ; R10	FL 3;H226,	20.0%	/
linalool	201-134-4	78-70-6	/	Xi R38;	Skin Irrit. 2, H315	9.00%	/
camfen	201-234-8	79-92-5	/	F-Xi-N ; R10-R11-R36-R50/53	FL 3-FS 2-EDI 2-EH A1-EH C1;H226-H228-H319-H410,-	8.00%	/
(±)-1-metil-4-(1-metilvinil)cikloheksen	231-732-0	7705-14-8	/	Xi-N ; R10-R38-R43-R50/53	FL 3-SCI 2-SS 1-AH 1-EH A1-EH C1;H226-H304-H315-H317-H410,-	5.00%	/
tujon	208-912-2	546-80-5	/	Xn ; R22	ATO 3;H301,-	3.00%	/

Dodatne informacije: Za celotno besedilo H-stavkov in R-stavkov glejte Oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki:	Če se ne počutite dobro, takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
Pri vdihovanju:	Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje.
Pri stiku s kožo:	Takoj odstraniti / sleči vsa kontaminirana oblačila . Izprati kožo z vodo / prho .
Pri stiku z očmi:	Ni podatkov
Pri zaužitju:	Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
Zaščita osebe, ki nudi prvo pomoč:	Ni podatkov

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli
Lahko usodna pri zaužitju in vstopu v dihalne poti.
Povzroča draženje kože.
Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
Lahko povzročijo poškodbe organov.

… nadaljevanje na naslednji strani…

…nadaljevanje s prejšnje strani…

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja
Noben pričakuje , glej oddelek 4.1 za dodatne informacije .

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:	CO2, Suha kemikalija, pena
Neustrezna sredstva za gašenje:	Ni podatkov
5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo	Ogljikov monoksid (CO), neznane organske spojine
5.3 Nasvet za gasilce	V primeru nezadostnega prezračevanja potrebno nositi primerno dihalno opremo.
Dodatni podatki:	Ni podatkov

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

6.1.1 Za neizučeno osebje:	Izogibajte se vdihavanju. Preprečite stik s kožo in očmi. Glej zaščitne ukrepe iz oddelka 7 in 8.
6.1.2 Za reševalce:	Ni podatkov
6.2 Okoljevarstveni ukrepi	Ne dopustite, da pride do odvodnih kanalov, površinske/podtalne vode ter tal. V primeru onesnaženja vode ali tal obvestiti pristojne organe: Uprava Republike Slovenije za zaščito in reševanje (112).
6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje	
6.3.1 Razlitje:	Ni podatkov
6.3.2 Čiščenje razlitja:	Odstraniti vire vžiga. Izogibajte prekomerno vdihavanje hlapov. Takoj zadržati razlitje z uporabo peska ali inertnega prahu. Odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi.
6.3.3 Druge informacije:	Skrbeti za zadostno zračenje. Ne odplakniti z vodo ali z vodnim čistilom
6.4 Sklicevanje na druge oddelke	Glej Oddelek 7 za informacije o varnem ravnanju. Glejte Oddelek 8 za informacije glede osebne zaščitne opreme. Glej Oddelek 13 za informacije o odstranjevanju.
Dodatni podatki:	Ni podatkov

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Preventivni ukrepi:	Uporabljajte osebno varovalno opremo. Uporabljati v skladu z dobro proizvodno in industrijsko higiensko prakso. Uporabljajte v prostorih z ustreznim prezračevanjem.
Ukrepi za preprečitev požara:	Hraniti ločeno od vročine, isker , odprtega ognja in vročih površin . - Prepovedano kajenje.
Ukrepi za preprečitev nastajanja aeroslov in prahu:	Ni podatkov
Ukrepi za zaščito okolja:	Ni podatkov
Navodilo za splošne higieno:	Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

7.2 Pogoji za varno

… nadaljevanje na naslednji strani…

…nadaljevanje s prejšnje strani…

skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo	Ni podatkov
Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja:	Ni podatkov
Materiali za embalažo:	Ni podatkov
Zahteve za skladiščne prostore in posode:	Potrebno ozemljiti posodo in opremo za prejemanje. Uporabiti eksplozijsko varne električne naprave. Držite se previdnostnih ukrepov proti statični elektriki.
Razred skladiščenja:	Ni podatkov
7.3 Posebne končne uporabe	Ni podatkov
Priporočila:	Ni podatkov
Specifične uporabe za industrijo:	Ni podatkov
Dodatni podatki:	Uporaba v skladu z dobro proizvodno in industrijsko higiensko prakso.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

8.1.1 Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu (zakonske zahteve Slovenija):

Snov	CAS št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Opombe
		R	M	R_F	R_E	mg/m^3	ml/m^3 (ppm)		
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

8.1.2 Biološke mejne vrednosti (zakonske zahteve Slovenija):

Snov	Karakteristični pokazatelj	Biološki vzorec	Čas vzorčenja	Biološke mejne vrednosti (BAT)
/	/	/	/	/

8.2 Nadzor izpostavljenosti

8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Zagotoviti zadostno in stalno prezračevanje, za preprečitev kopičenja prekomerne pare in zagotovili mejo izpostavljenosti. Če je to primerno, in glede na vaše vzorce in količine uporabe, bo morda potrebno uporabljati naslednji tehnično-tehnološi nadzor kot dodaten zaščitni ukrep:

a) Izolirati prostore za mešanje snovi in druga območja, kjer se uporablja ta material. Vzdrževanje teh prostoro pod negativnim zračnim tlakom glede na preostale dele tovarne.

b) Uporabiti osebno varovalno opremo - odobren, ustrezno nameščen respirator z kartušami/pločevinkami z organskimi hlapi in filtri za trdne delce.

c) Uporaba lokalnega izpušnega prezračevanja okrog odprtih rezervoarjev in drugih odprtih virov potencialne izpostavljenosti, da bi se izognili pretiranem vdihavanju, še posebej na mestih, kjer se material tehta ali meri. Dodatno, uporabljati splošno prezračevanje delovnih prostorov za zmanjšanje možnost izpostavljenosti delavcev.

d) uporaba zaprtih sistemov za prenos in obdelavo tega materiala

8.2.2 Osebna zaščitna oprema:

- Splošno: Ni podatkov
- Zaščita za oči/obraz: Nosite rokavice zaščitno / zaščito za oči / obraz.
- Zaščita kože: Ni podatkov
- Zaščita rok: Ni podatkov
- Zaščita dihal: Ni podatkov
- Toplotna nevarnost: Ni podatkov

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja: Ni podatkov

… nadaljevanje na naslednji strani…

…nadaljevanje s prejšnje strani…

Dodatni podatki: Glej še oddelkih 2 in 7.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih	**Vrednost/Enota/Metoda**
Videz	Tekočina
Barva	Bistra do rumenkasta
Vonj	rastlinski
Mejna vrednosti vonja	Ni določeno
pH	Ni določeno
tališče/ledišče	Ni določeno
začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni določeno
plamenišče	45° C
hitrost izparevanja	Ni določeno
vnetljivost (trdno, plinasto)	Ni določeno
zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni določeno
parni tlak	Ni določeno
parna gostota	Ni določeno
relativna gostota	Ni določeno
topnost	Ni določeno
porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	Ni določeno
temperatura samovžiga	Ni možnosti samovžiga
temperatura razpadanja	Ni določeno
viskoznost	Ni določeno
eksplozivne lastnosti	Proizvod ni eksploziven
oksidativne lastnosti	Ni določeno
9.2 Drugi podatki:	
Ni podatkov	

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost Ne predstavlja nobenega pomembnega reaktivnostnega tveganja sama po sebi ali v stiku z vodo.

10.2 Kemijska stabilnost Dobra obstojnost pri normalnih pogojih shranjevanja.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij Ni pričakovana v normalnih pogojih uporabe.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti Ekstremna vročina

10.5 Nezdružljivi materiali Preprečiti stik z močnimi kislinami, bazami in oksidativnimi sredstvi.

10.6 Nevarni produkti razgradnje Ni pričakovan

Dodatni podatki: Ni podatkov

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih Ni podatkov

Akutna strupenost: Ni podatkov

Jedkost za kožo/draženje kože: Lahko povzroči alergijski odziv kože. Povzroča draženje kože,

… nadaljevanje na naslednji strani…

…nadaljevanje s prejšnje strani…

Resne okvare oči/draženje:	Ni podatkov
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:	Ni podatkov
Mutagenost za zarodne celice:	Ni podatkov
Rakotvornost	Ni podatkov
Strupenost za razmnoževanje	Ni podatkov
STOT – enkratna izpostavljenost:	Ni podatkov
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost:	Ni podatkov
Nevarnost pri vdihavanju:	Lahko usodna pri zaužitju in vstopu v dihalne poti. Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
Dodatni podatki:	Lahko povzročijo poškodbe organov.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

CAS/Ime snovi	Vrsta izpostavljenosti	Vrednost/žival
/	/	/

12.2 Obstojnost in razgradljivost:	Ni podatkov
12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih:	Ni podatkov
12.4 Mobilnost v tleh:	Ni podatkov
12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:	Ta snov ne izpolnjuje PBT / vPvB kriterijev REACH, Priloga XIII.
12.6 Drugi škodljivi učinki:	Ni podatkov
Dodatni podatki:	Ni podatkov

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Postopek odstranjevanja izdelka:	Odvrzite v skladu z lokalnimi predpisi. Izogibajte se odlaganju v kanalizacijske sisteme in v okolje.
Šifra odpadka:	Ni podatkov
Postopek odstranjevanja embalaže:	Prazne posode je potrebno odložiti v odobreno odlagališče odpadkov za recikliranje ali odlaganje.
Šifra odpadka:	Ni podatkov
Dodatni podatki:	Ni podatkov

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Kopenski promet ADR/RID:
14.1 Številka ZN: UN1169
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 3
14.4 Skupina pakiranja: III
14.5 Nevarnosti za okolje: To je okolju nevarna snov
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:
14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC:

… nadaljevanje na naslednji strani…

…nadaljevanje s prejšnje strani…

Transport po morju IMDG:
14.1 Številka ZN: UN1169
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 3
14.4 Skupina pakiranja: III
14.5 Nevarnosti za okolje: To je okolju nevarna snov
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:
14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC:

Transport po zraku ICAO/IATA:
14.1 Številka ZN: UN1169
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 3
14.4 Skupina pakiranja: III
14.5 Nevarnosti za okolje: To je okolju nevarna snov
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:
14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC:
Dodatni podatki: Ni podatkov

ODDELEK 15: zakonsko predpisane informacije

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov
Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006
Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008
Uredba komisije (EU) št. 453/2010 z dne 20. maja 2010 o spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH)
Zakon o kemikalijah (Ur.l. RS, št. 110/2003, 47/2004, 16/2008)
Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi (Ur.l. RS, št. 35/2005, 54/2007)
Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov (Ur.l. RS, št. 67/2005, 137/2006)
Uredba o ravnanju z odpadki (Ur.l. RS, št. 34/2008)

15.2 Ocena kemijske varnosti
Ni podatkov.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Spremembe varnostnega lista: Ni podatkov

Okrajšave: Ni podatkov

Viri za izdelavo varnostnega lista: Sage Oil Spanish (Datum izdaje: 23.03.2012)

Seznam relevantnih R-stavkov in H-stavkov o nevarnostih iz oddelkov 2 do 15:
H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
H228 Vnetljiva trdna snov.
H301 Strupeno pri zaužitju.
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.
H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H371 Lahko škoduje organom.
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Nasveti o usposabljanju: Ni podatkov

Priporočene omejitve uporabe: Ni podatkov

… nadaljevanje na naslednji strani…

…nadaljevanje s prejšnje strani…

Podatki v varnostnem listu temeljijo na našem znanju ter dosegljivih informacijah. Varnostni list označuje izdelek in zanj predpisane varnostne ukrepe. Varnostni list ne zagotavlja kvalitete izdelka. Pravna ali fizična oseba, ki daje kemikalijo v promet, ne odgovarja za morebitno nepravilno uporabo le te in nastale posledice.