

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

MASTIK'ONE ORIGINAL

Datum izdaje : 08.06.2017
Verzija 1

1 IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikator izdelka

Trgovska oznaka
Snov/zmes

MASTIK'ONE ORIGINAL
zmes

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe: lepilo za montažo tubularjev

Odsvetovane uporabe: *niso poznane*

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec/dobavitelj:

LION TYRES (THAILAND)CO.,LTD.
241 Bangpoo Industrial Estate Soi 3, Patana 1 Rd.,
Praeksa, Muang, Samutprakarn 10280,
THAILAND

Prodajalec:

Vizija Sport d.o.o.
Tržaška cesta 77
1370 Logatec
tel: 00 386 1 320 54 24

Dobavitelj:

Vittoria S.p.A.
Via Papa Giovanni XXIII, 1
24040 Madone (BG), Italy
Phone: +39 0354993911
Fax: +39 035 4993912

Elektronski naslov odgovorne osebe za sestavo varnostnega lista:

-

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Klic v sili v Sloveniji: 112

2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) Št. 1272/2008

Vnetljive tekočine, kategorija nevarnosti 3; H226
Akutna strupenost (oralno), kategorija nevarnosti 4; H302
Draženje kože, kategorija nevarnosti 2; H315
Draženje oči, kategorija nevarnosti 2; H319

Popoln tekst H stavkov omenjenih v tem oddelku je naveden v oddelku 16.

2.2 Elementi etikete

Označevanje na podlagi

Uredbe (ES) Št. 1272/2008

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

MASTIK'ONE ORIGINAL

Datum izdaje : 08.06.2017
Verzija 1

Piktogrami:



Opozorilna beseda: Pozor

Stavki o nevarnosti:

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H315 Povzroča draženje kože.
H319 Povzroča hudo draženje oči.

Vsebuje: Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom

Previdnostni stavki:

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P233 Hraniti v tesno zaprti posodi.
P264 Po uporabi temeljito umiti roke.
P270 Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

Previdnostni stavki – odziv:

P303 + P361 + P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho.
P301 + P312 PRI ZAUŽITJU: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
P302 + P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode in mila.
P362 Sleči kontaminirana oblačila.
P332 + P313 Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
P305 + P351 + P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko stori brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P337 + P313 Če draženje oči ne preneha: Poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo.

Previdnostni stavki – shranjevanje:

P403 + P235 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.

Previdnostni stavki – odstranjevanje:

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/ regionalnimi/nacionalnimi/ mednarodnimi predpisi.

2.3 Druge nevarnosti

Jih ni.

3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.2. Zmes

Kemijsko ime	CAS ES št. Indeks št.	REACH reg.št.	Vsebnost v %	Razvrstitev po Uredbi (ES) 1272/2008
--------------	-----------------------------	---------------	-----------------	---

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

MASTIK'ONE ORIGINAL

Datum izdaje : 08.06.2017
Verzija 1

Kavčuk, naravni	9006-04-6 232-689-0 -	-	60-80 %	Ni razvrščen
Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom	64742-49-0 265-151-9 649-328-00-1	-	10-30%	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Repr. 2, H361 (F) Skin Irrit. 2, H315 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411
Smola	68334-35-0 , 68188-323-8 269-825-3 -	-	5-10%	Ni razvrščen

Popoln tekst H stavkov omenjenih v tem oddelku je naveden v oddelku 16.

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Vdihavanje** Premaknite izpostavljenega na svež zrak. V primeru slabega počutja poiskati zdravniško pomoč.
- Stik s kožo** Sprati z veliko mila in vode. Odstraniti kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Če pride do draženja, poiščite zdravniško pomoč.
- Stik z očmi** Takoj spirajte oči z veliko vode. Odstranite kontaktne leče, če so prisotne in jih je lahko odstraniti in nadaljujte z izpiranjem. Poiščite zdravniško pomoč.
- Zaužitje** Sprati usta. V primeru slabega počutja poiskati zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Jih ni.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Jih ni.

5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje

- Ustrezna sredstva za gašenje** Uporabiti gasilna sredstva primerna za vnetljive tekočine kot na primer suhe kemikalije ali ogljikov dioksid.
- Neustrezna sredstva za gašenje** Ni podatka.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Posebne nevarnosti** Posode lahko v primeru segrevanja raznese ali lahko tudi eksplodirajo zaradi naraščanja pritiska v posodi.

5.3 Nasvet za gasilce

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -	MASTIK'ONE ORIGINAL	Datum izdaje : 08.06.2017 Verzija 1
---------------------------------	----------------------------	--

Nasveti o zaščitnih ukrepih med gašenjem požara	Voda ne bo pogasila požara. Z vodo hladiti posode in površine, da se prepreči eksplozijo posod.
Posebna varovalna oprema za gasilce	Ni podatka.

6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošne informacije	Evakuirati območje. Hraniti ločeno od vročine/isker/odprtih plamen/vročih površin – Kajenje prepovedano. Uporabljati samo orodje, ki ne iskri. Prezračiti območje s svežim zrakom. Za večja razlitja ali razlitje znotraj zaprtih prostorov zagotoviti mehansko prezračevanje za razpršitev ali odsesavanje hlapov, v skladu z dobro higiensko prakso. Glej druge oddelke varnostnega lista za informacije o fizičnih nevarnostih in nevarnostih za zdravje, zaščiti dihal, prezračevanju in osebni zaščitni opremini.
----------------------------	--

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Splošne informacije	Odstraniti vse vire vžiga ali vnetljivih materialov, ki bi lahko prišli v stik z razlitim materialom. Prezračiti območje. Preprečiti izliv v kanalizacijo ali vodne poti.
----------------------------	---

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Uporabiti nevnetljiv absorbent, kot na primer pesek. Za čiščenje uporabiti orodje, ki ne iskri. Razlitje absorbirati z inertnim materialom in ga z lopato preložiti v primerne posode za odstranjevanje. Nositi ustrezno zaščitno obleko in zaščito za oči/obraz. Odstraniti v skladu z veljavno zakonodajo.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Osebna varovalna oprema	Glej oddelek 8
Ravnanje z odpadki	Glej oddelek 13

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Napotki za varno ravnanje	Zagotoviti zadostno prezračevanje. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo. Upoštevati dobro higiensko in industrijsko prakso. Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. Po ravnanju z izdelkom si temeljito umijte roke. Ne hraniti ali zauživati hrane, pijače ali tobaknih izdelkov v prostorih kjer lahko postanejo kontaminirani.
----------------------------------	--

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi/skladiščni pogoji	Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti ločeno od vročine/isker/odprtih plamen/vročih površin. Hraniti ločeno od oksidantov. Kadar ni v uporabi mora biti posoda zaprta.
--	--

<u>7.3 Posebne končne uporabe</u>	Ni podatka.
--	-------------

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -	MASTIK'ONE ORIGINAL	Datum izdaje : 08.06.2017
		Verzija 1

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti:

Ime snovi	CAS	Mejna vrednost	Agencija/vir
Kavčuk, naravni	9006-04-6	Ni na voljo	-
Smola	68334-35-0/ 68188-323-8	STEL : 20 mg/m ³	Nemčija(AGW)
Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom	64742-49-0	TWA : 600 mg/m ³ (skupaj Ogljikovodik)	Exxon Mobil
n-Heksan	110-54-3	TWA : 400 ppm	ACGIH
		MV: 72 mg/m ³ 20 ppm Opombe: BAT, EU**	Slovenija (pravilnik)
Metilcikloheksan	108-87-2	TWA : 400 ppm	ACGIH
		MV: 2000 mg/m ³ 500 ppm, KTV: 4	Slovenija (pravilnik)
Cikloheksan	110-82-7	TWA : 100 ppm	ACGIH
		MV: 700 mg/m ³ 200 ppm Opombe: BAT, EU**	Slovenija (pravilnik)

STEL: Mejna vrednost kratkotrajne izpostavljenosti
TWA: Časovno tehtano povprečje

Vir podatkov za Slovenijo: Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1 in 38/15)

8.2 Nadzor izpostavljenosti

8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Uporabiti splošno razredčevalno prezračevanje in/ali lokalno odsesavanje za nadzor nad izpostavljenostjo snovem v zraku in/ali nadzor nad prahom/hlapi/plimi/meglicami/razpršilom. V primeru nezadostnega prezračevanja uporabiti zaščito za dihala.

8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Zaščita dihal

Ni potrebna pri normalni uporabi. Če tehnično-tehnološki nadzor ne zadostuje za vzdrževanje kontaminacije zraka pod mejami, ki so primerne za zaščito zdravja delavcev, je lahko primeren odobren respirator ali pol-obrazna maska, s čistilnimi filtri primernimi za hlape in delce (SIST EN 14387)

Zaščita rok/kože

Glede na rezultate ocene tveganja izbrati in uporabljati rokavice in/ali zaščitno obleko skladno z relevantnimi standardi za preprečitev stika s kožo. Izbira je odvisna od kriterijev kot so vrednost izpostavljenosti, koncentracija snovi ali zmesi, pogostost in trajanje stika, fizikalnih izzivov, kot so ekstremne temperature in drugih pogojev. Za izbiro ustreznih kompatibilnih rokavic/zaščitne obleke se posvetujte s proizvajalcev rokavic/zaščitne

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

MASTIK'ONE ORIGINAL

Datum izdaje : 08.06.2017
Verzija 1

obleke. (SIST EN 374)

Zaščita za oči Ni potrebna pri normalni uporabi.

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja

Splošne informacije Emisije, ki nastanejo med procesom proizvodnje, vključno s tistimi, ki jih ustvari ventilacijska oprema, morajo biti testirane, da se zagotovi skladnost z okoljskimi standardi.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	Tekočina
Barva	Rumenkasta
Vonj	Rahel vonj po topilih
Mejne vrednosti vonja	Ni na voljo
pH	Ni na voljo
Tališče/ledišče	Ni na voljo
Začetno vrelišče in območje vrelišča;	Ni na voljo (Nafta (zemeljsko olje): 75°C (167°F) - 115°C(239°F))
Plamenišče	Ni na voljo (Nafta (zemeljsko olje): približno -15°C (5°F))
Hitrost izparevanja	Ni na voljo
Vnetljivost (trdno, plinasto);	Ni na voljo (Nafta (zemeljsko olje): LEL=1.0, UEL=7.0)
Spodnja meja eksplozivnosti	Ni na voljo
Zgornja meja eksplozivnosti	Ni na voljo
Parni tlak	Ni na voljo
Parna gostota (zrak=1)	Ni na voljo
Relativna gostota	Ni na voljo
Topnost v vodi	Zanemarljiva
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	Ni na voljo
Temperatura samovžiga	Ni na voljo (Nafta (zemeljsko olje): >200°C (392°F))
Temperatura razpadanja	Ni na voljo
Viskoznost	10,000-11,000 cps (izmerjena po Brookfieldu pri 25°C)
Eksplozivne lastnosti	Ni na voljo
Oksidativne lastnosti	Ni na voljo
Vsebnost trdnih snovi	60-90%
Higroskopičen	Ne

9.2 Drugi podatki

Ni podatka.

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost

Material je stabilen pod normalnimi pogoji.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilen.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

MASTIK'ONE ORIGINAL

Datum izdaje : 08.06.2017
Verzija 1

Ne pride do nevarne polimerizacije.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Izoginiti se vročini, iskram in/ali plamenom.

10.5 Nezdružljivi materiali

Močni oksidanti.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Material ne razpade pri sobni temperaturi.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Toksikološki podatki o zmesi: Ni na voljo

Toksikološki podatki za snov v zmesi

GPL CAS: 64742-49-0, Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom

Akutna strupenost:

Zaužitje: LD50 >15000 mg/kg

Koža: LD50 >2000 mg/kg

Vdihavanje: LC50 >20/L/4 ure, (podgana)

Draženje:

Koža: Rahlo draži kožo ob dolgotrajni izpostavljenosti

Oči: Lahko povzroči rahlo, kratkotrajno neugodje.

Lahko da toksikološki podatki o sestavinah niso odraženi v razvrstitvi materiala in/ali znakih in simptomih ob izpostavitvi, saj je lahko sestavina prisotna v vsebnosti nižji od meje za označevanje, izpostavljenost sestavini ni možna ali pa podatki niso relevantni za material kot celoto.

Če ni drugače navedeno, se morajo spodaj navedene informacije, zahtevane v Uredbi (EU) 2015/830, obravnavati kot da niso na voljo:

- | | |
|--|---------------------------------|
| (a) akutna strupenost; | Zdravju škodljivo pri zaužitju. |
| (b) jedkost za kožo/draženje kože | Povzroča draženje kože. |
| (c) resne okvare oči/draženje | Povzroča hudo draženje oči. |
| (d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože | Ni na voljo |
| (e) mutagenost za zarodne celice | Ni na voljo |
| (f) rakotvornost | Ni na voljo |
| (g) Strupenost za razmnoževanje | Ni na voljo |
| (h) STOT – enkratna izpostavljenost | Ni na voljo |
| (i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost | Ni na voljo |

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

MASTIK'ONE ORIGINAL

Datum izdaje : 08.06.2017
Verzija 1

(j) nevarnost pri vdihavanju;

Ni na voljo

12. EKOLOŠKI PODATKI

12.1 Strupenost

Informacije so osnovane na podatkih za snov v zmesi.

GPL CAS: 64742-49-0, Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom

Ribe: nizka strupenost 1<LC/EC/IC50 >= 10 mg/l

Vodni nevretenčarji: nizka strupenost 1<LC/EC/IC50 >= 10 mg/l

Alge: nizka strupenost 1<LC/EC/IC50 >= 10 mg/l

Mikroorganizmi: nizka strupenost 1<LC/EC/IC50 >= 10 mg/l

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Nobene.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni na voljo.

12.4 Mobilnost v tleh

Ni na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT snovi: brez

vPvB snovi: brez

12.6 Drugi škodljivi učinki

Jih ni.

13. ODSTRANJEVANJE

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Za snov / zmes / ostanke

Ostanki izdelka so razvrščeni kot kemični odpadki. Odstraniti v skladu z veljavno zakonodajo.

Za kontaminirano embalažo

Ni podatka.

Nacionalni predpisi glede odpadkov:

- Uredba o odpadkih

- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

14. PODATKI O PREVOZU

14.1 Številka ZN:

UN1133

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Adhesive
LEPILA

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -	MASTIK'ONE ORIGINAL	Datum izdaje : 08.06.2017
		Verzija 1

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 3

14.4 Skupina embalaže: II

14.5. Nevarnosti za okolje: Ni na voljo

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: Jih ni

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC: Ni na voljo

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

Evropska unija

Uredbe 1907/2006/ES (REACH), 1272/2008/ES

- Omejitve, povezane z izdelkom ali vsebovanimi snovmi, v skladu s Prilogo XVII Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH) in njenimi spremembami: Noben

- California Prop. 65 The Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986:

Ta zmes ne vsebuje nobenih kemikalij, za katere je državi Kalifornija znano, da povzročajo raka, okvare ob rojstvu, ali katero koli drugo reproduktivno škodo.

Predpisi v Sloveniji

- Zakon o kemikalijah

- Zakon o varstvu okolja

- Uredba o odpadkih

- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu

- Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu

15.2 Ocena kemijske varnosti Ocena kemijske varnosti ni bila izdelana.

16. DRUGI PODATKI

16.1 Vir varnostnega lista: dobaviteljev varnostni list MASTIK'ONE ORIGINAL z dne 06.04.2017 verzija: 4

16.2 Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H315 Povzroča draženje kože.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H361 (F): Sum škodljivosti za plodnost.

H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

16.3. Okrajšave in akronimi:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

CAS = Chemical Abstracts Service

CLP = Classification, Labelling and Packaging

EC50 = Median effective concentration

LC50 = Lethal concentration, 50%

LD50 = Median lethal dose

REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -	MASTIK'ONE ORIGINAL	Datum izdaje : 08.06.2017
		Verzija 1

HOS= Hlapne organske snovi
AGW = Mejna vrednost poklicne izpostavljenosti na delovnem mestu
MV= Mejna vrednost poklicne izpostavljenosti na delovnem mestu
KTV = Kratkotrajna vrednost (15 min.)
VwVwS = Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe
DFG = Deutsche Forschungsgemeinschaft (MAK-Kommission).
BAT= biološka mejna vrednost

Navedene informacije se nanašajo na današnje stanje našega znanja in izkušenj in se nanašajo na proizvod v stanju v kakršnem je dobavljen. Namen informacij je opisati naš proizvod glede na varnostne zahteve. Navedbe ne predstavljajo nikakršnega zagotovila lastnosti izdelka v pravnem smislu. Lastna odgovornost odjemalca izdelka je, da pozna in upošteva zakonska določila v zvezi s transportom in uporabo izdelka.

Konec varnostnega lista