

	VARNOSTNO-TEHNIČNI LIST skladno z Uredbo (EZ) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30. 01. 2018 5. izdaja
	INA 2T Scooter	Stran 1 od 10

ODDELEK 1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN PODATKI O DRUŽBI / PODJETJU

1.1. Identifikacija izdelka

- Naziv izdelka: **INA 2T Scooter**
- Kemijski naziv izdelka: -
- Številka registracije: -
- Šifra izdelka: -

1.2. Ustrezne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

- Uporaba izdelka: Služi kot dodatek gorivu za mazanje dvotaktnih skuterjev in mopedov.
- Odsvetovana uporaba: Drugi načini uporabe so odsvetovani, razen če se predhodno izvede testiranje, s katerim se dokaže, da je izpeljan nadzor tveganja.

1.3. Podatki o dobavitelju varnostno-tehničnega lista

- Proizvajalec/ **INA MAZIVA d. o. o.**
ČLAN SKUPINE INA
- uvoznik/
distributer: **Tabakum export – import d.o.o.**
- Naslov: **Podbevškova ulica 58000 Novo Mesto** **Tel.** 00-386-7-393-0-682
Faks 00-386-7-393-0-680
- Odgovorna oseba za VTL:** **Vodja poslov ekologije izdelkov** **e-pošta:** info@tabakum.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere

- Telefonska številka službe za nujne primere: **112**

ODDELEK 2. IDENTIFIKACIJA NEVARNOSTI

2.1	Razvrščanje snovi ali zmesi	
2.1.1	Razvrščanje glede na uredbo (EZ-a) št. 1272/2008 (CLP)	
	Razvrščanje glede na uredbo (EZ-a) št. 1272/2008 (CLP) ni potrebno.	
2.1.2	Dodatne informacije	
	EUH208 Vsebuje C14-16-18 alkil fenol. Lahko povzroči alergijski odziv.	
*Polno besedilo oznak H in EUH je podano v Oddelku 16.		
2.2	Elementi označevanja glede na uredbo (EZ-a) št. 1272/2008 (CLP)	
	Identifikacija izdelka:	INA 2T Scooter
	Indeksna številka:	Ni podatkov.
	Številka avtorizacije:	Ni podatkov.

	VARNOSTNO-TEHNIČNI LIST skladno z Uredbo (EZ) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30. 01. 2018 5. izdaja
	INA 2T Scooter	Stran 2 od 10

	Piktogrami:	Označevanje glede na uredbo (EZ-a) št. 1272/2008 (CLP) ni potrebno.
	Oznaka nevarnosti:	Označevanje glede na uredbo (EZ-a) št. 1272/2008 (CLP) ni potrebno.
	Opozorilne oznake:	Označevanje glede na uredbo (EZ-a) št. 1272/2008 (CLP) ni potrebno.
	Oznake obvestila:	P102 – Hraniti zunaj dosega otrok. P501 – Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.
	Dodatni podatki o nevarnostih:	EUH208 Vsebuje C14-16-18 alkil fenol. Lahko povzroči alergijski odziv.
2.3	Druge nevarnosti	Ni podatkov.

ODDELEK 3. SESTAVA / INFORMACIJE O SESTAVINAH

Naziv snovi	%	EC/ CAS številka	Razvrstitev v skladu z Uredbo (EC) št. 1272/2008 (CLP/GHS)	Št. registracije (REACH)
Bazno olje - nespecificirano*	30,0 - 40,0	309-877-7/ 101316-72-7	-	01-2119489969- 06-xxxx
Bazno olje - nedoločeno*		305-594-8/ 94733-15-0	-	01- 211948698 7-11-xxxx
Bazno olje - nespecificirano*	10,0 – 20,0	309-874-0/ 101316-69-2	-	01-2119486948- 13-xxxx
ugljikovodici, C11- C14, n-alkani, izoalkani, ciklički, <2% aromata	15,0 - 25,0	926-141-6/ -	Aspir. toks.1, H304	01-2119456620- 43-xxxx
C14-16-18 alkil fenol	<0,4	931-468-2/ -	Derm Senz. 1B; H317 STOT RE 2; H373	01-2119498288- 19-xxxx

* policiklični aromati v mineralnem olju: <3 % (ekstrakt DMSO, IP 346)

ODDELEK 4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

 INA[®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE	VARNOSTNO-TEHNIČNI LIST skladno z Uredbo (EZ) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30. 01. 2018 5. izdaja
	INA 2T Scooter	Stran 3 od 10

po vdihavanju:	Oddaljiti se iz nevarnega območja, po potrebi poiskati zdravniško pomoč.
po stiku s kožo:	Temeljito umiti z milom in vodo.
po stiku z očmi:	Izpirati oči z vodo z odprtimi vekami vsaj 15 minut, po potrebi poiskati zdravniško pomoč.
po zaužitju:	Prizadeti osebi lahko izperete usta z vodo, ne izzvati bruhanja, poiskati zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

po vdihovanju:	Pri povišanih temperaturah, pri katerih je koncentracija hlapov velika, pri občutljivih ljudeh lahko povzroči kašelj, slabost in glavobol.
po stiku s kožo:	Lahko povzroči rdečico.
po stiku z očmi:	Lahko povzroči rdečico.
po zaužitju:	Lahko pride do bruhanja.

4.3 Takojšnja medicinska oskrba in posebna obravnava

Ni podatkov.

ODDELEK 5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje požara:

Primerna:	Pena, suhi prah, CO ₂ – za gašenje samo v zaprtih prostorih.
Ne smejo se uporabljati:	Voda

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni stranski produkti gorenja:	Dim, ogljikov monoksid, ogljikov dioksid in drugi produkti nepopolnega izgorjevanja.
------------------------------------	--

5.3 Nasvet za gasilce

- Protipožarni ukrepi za posebne nevarnosti:	Ni podatkov.
- Posebne metode za gašenje požara:	Ni podatkov.
- Posebna oprema za zaščito gasilcev:	Posebna gasilska oblačila in obutev, samostojni dihalni aparat z odprtim EN 137 ali zaprtim EN 145 krogom.
- Posebne nevarnosti:	Ni podatkov.

ODDELEK 6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

6.1 Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

- Osební varnostni ukrepi:	Uporabljajte osebno zaščitno opremo iz odd. 8.
----------------------------	--

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:	Preprečiti izpuste v vodo, kanalizacijo in zemljo s pomočjo jezov in pol jezov iz peska ali podobnih materialov. V primeru večjih razlitij obvestiti na 112.
-----------------------------	--

6.3 Metode in materiali za preprečevanje širjenja in čiščenje

 ČLAN INA GRUPE	VARNOSTNO-TEHNIČNI LIST skladno z Uredbo (EZ) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30. 01. 2018 5. izdaja
	INA 2T Scooter	Stran 4 od 10

- Metode čiščenja in zbiranja:

Zbrati s pomočjo uporabe ustreznega nevnetljivega vpojnega sredstva in odložiti v zabojnik, ki ga predamo na odstranitev pravni osebi, pooblaščen s strani ministrstva, pristojnega za varstvo okolja. Onesnaženo zemljo, če je to mogoče, odstranite in predajte na odstranitev pravni osebi, pooblaščen s strani ministrstva, pristojnega za varstvo okolja.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glej oddelek 7., 8. in 13.

ODDELEK 7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

varnostni ukrepi	Uporabljajte osebno zaščitno opremo iz odd. 8.
napotki za varno ravnanje	Uporaba v prostorih s prezračevanjem. Preprečiti stik s kožo in očmi. Po uporabi si umijte roke.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Primerni:	Shranjujte v zaprtem ali pokritem skladišču, prezračevati zaprta skladišča. Priporočena temperatura skladiščenja: od -15 °C do 40 °C, rok skladiščenja – 3 leta
Neprimerni:	Ne izpostavljajte močni sončni svetlobi.

- Embalažni materiali:

Primerni:	Originalna embalaža proizvajalca.
Neprimerni:	Katera koli druga vrsta embalažnega materiala.

7.3. Posebne končne uporabe Ni podatkov.

ODDELEK 8. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO/OSEBNA ZAŠČITA

8.1. Nadzorni parametri

Naziv nevarne snovi	Mejna vrednost izpostavljenosti	Biološke mejne vrednosti
---------------------	---------------------------------	--------------------------

-

-

-

- Postopki spremljanja:

Ni podatkov

8.2. Nadzor nad izpostavljenostjo

8.2.1. Nadzor na delovnem mestu

Ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti v času priporočene uporabe:	Redno vzdrževanje predpisane higiene za delo z nevarnimi snovmi. Odstraniti onesnažena oblačila in obutev. Redno pregledovati in vzdrževati opremo in naprave s tekočo vodo. V času uporabe tega izdelka je prepovedano kajenje ter konzumiranje hrane in pijače. Po vsaki prekinitvi dela si je treba obvezno umiti roke.
--	--

Splošni varnostni ukrepi:	Dobro prezračevati prostor.
---------------------------	-----------------------------

8.2.2. Ukrepi osebne zaščite

zaščita dihal:	Ni potrebno pri normalnih pogojih uporabe izdelka.
----------------	--

	VARNOSTNO-TEHNIČNI LIST skladno z Uredbo (EZ) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30. 01. 2018 5. izdaja
	INA 2T Scooter	Stran 5 od 10

- zaščita rok: Uporabljajte zaščitne rokavice iz naravne gume, polivinil klorida (EN 374).
- zaščita oči: Če obstaja tveganje škropljenja s kemikalijami, je treba uporabiti zaščitna očala proti pršenju kemikalij (EN 166).
- zaščita kože: Uporabljajte zaščitna oblačila iz bombaža ali podobnega materiala.
- Posebni higijenski ukrepi: V delovnem prostoru je prepovedano jesti, piti in kaditi. Po vsaki prekinitvi dela si umijte roke.

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

- Ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti snovi/zmesi: Izdelka, ostankov izdelka in vode, ki vsebuje izdelek, ne spuščajte v vodotoke in kanalizacijo.

ODDELEK 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1. Splošne informacije

- Agregatno stanje:	tekočina
- Barva:	modra
- Vonj:	značilen

9.2. Pomembne informacije o zdravju, varnosti in okolju

- pH-vrednost (navesti tudi konc. in temp):		Ni podatkov
- Točka vrelišča/območje:	°C	Ni podatkov
- Plamenište, min.	°C	100
- Vnetljivost (trdna snov, plin)	°C	Ni podatkov
- Meja eksplozivnosti:	vol. %	Ni podatkov
- Eksplozivne lastnosti:		Ni podatkov
- Tlak pare:	hPa	Ni podatkov
- Gostota:	g/cm ³	0,869
- Topnost (z navedbo topila):	g/L	topljivo u benzinu
- Topnost v vodi:	g/L	netopljivo
- Koeficient razdelitve - oktanol/voda	logPow	Ni podatkov
- Viskoznost:	mm ² /s	10 pri 100 °C
- Gostota pare:	kg/m ³	Ni podatkov
- Vsebina hlapljivega:	%	Ni podatkov

9.3. Druge informacije

- Mešanje z drugimi snovmi:		Ni podatkov
- Topnost v maščobah (navesti topilo):	g/L	Ni podatkov
- Prevodnost:	S/m	Ni podatkov
- Tališče / območje taljenja:	°C	Ni podatkov
- Skupina plinov:		Ni podatkov

	VARNOSTNO-TEHNIČNI LIST skladno z Uredbo (EZ) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30. 01. 2018 5. izdaja
	INA 2T Scooter	Stran 6 od 10

- Temperatura vžiga:	°C	Ni podatkov
- Temperatura razkroja:	°C	Ni podatkov
- Točka tečenja:	°C	-25

ODDELEK 10. STABILNOST IN REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost:	Ni podatkov.
10.2 Kemijska stabilnost:	Stabilen pri sobni temperaturi in tlaku ter priporočenih pogojih rokovanja in shranjevanja (glej odd. 7.)
10.3 Možnost nevarnih reakcij:	Ni podatkov.
10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:	Visoke temperature in neposredna sončna svetloba.
10.5 Nezdružljivi materiali:	Močni oksidanti in voda.
10.6 Nevarni produkti razgradnje:	Stabilen pri normalnih pogojih uporabe.

ODDELEK 11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

- Akutna zastrupitev

skozi usta (LD ₅₀):	Ni podatkov.
preko pljuč (LC ₅₀):	Ni podatkov.
s kožo (LD ₅₀):	Ni podatkov.

- Kronični vnos

skozi usta (LD ₅₀):	Ni podatkov.
preko pljuč (LC ₅₀):	Ni podatkov.
s kožo (LD ₅₀):	Ni podatkov.

- Draženje / razjedanje

kože:	V primeru stika s kožo lahko povzroči rdečico.
oči:	V primeru stika z očmi lahko povzroči rdečico.
dihalnih poti:	Pri višjih temperaturah, pri katerih je koncentracija hlapov velika, lahko pride do pojava kašlja, slabosti in glavobola.

- Preobčutljivost

kože:	Lahko povzroči alergijski odziv.
dihalnih poti:	Ni podatkov.

- Drugi klasični učinki: (npr. nezavest, zlasti strupeni metaboliti itd.): Ni podatkov.

- Nemisljivi učinki akutne ali kronične izpostavljenosti: Ni podatkov.

- Posebni učinki

mutagenost:	Ni podatkov
rakotvornost:	Ni podatkov
zmanjšanje plodnosti:	Ni podatkov
škodljivi učinki na plod:	Ni podatkov

 INA[®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE	VARNOSTNO-TEHNIČNI LIST skladno z Uredbo (EZ) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30. 01. 2018 5. izdaja
	INA 2T Scooter	Stran 7 od 10

škodljivi učinki na potomstvo:	Ni podatkov
drugo (npr. hormonski motilci):	Ni podatkov
- toksikokinetične lastnosti:	Ni podatkov
- Prepovedi in omejitve:	Ni podatkov
- Drugo:	Ni podatkov

ODDELEK 12. OKOLJEVARSTVENI PODATKI

12.1. Toksičnost

- za organizme v vodi:	Ni podatkov
- za organizme v zemlji:	Ni podatkov
- za rastline in kopenske živali:	Ni podatkov

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Metoda:

- biorazgradnja:	Ni podatkov.
- drugi procesi razgradnje:	Ni podatkov
- razgradnja v odpadnih vodah:	Ni podatkov

12.3. Bioakumulacijski potencial

- dejavnik biokoncentracije (BCF):	Ni podatkov.
------------------------------------	--------------

12.4. Mobilnost v zemlji

Metoda:

- znana ali predvidena delitev po segmentih okolja:	Ni podatkov
- površinska napetost:	Ni podatkov
- absorpcije/desorpcije:	Ni podatkov
- druge fizikalne in kemijske lastnosti (glej oddelek 9):	Ni podatkov.

12.5. Rezultati ocene lastnosti PBT:

- Podatki iz poročil o kemijski varnosti:	Ni podatkov
---	-------------

12.6. Drugi škodljivi učinki:

- Drugi podatki:	Ni podatkov
------------------	-------------

ODDELEK 13. ODLAGANJE

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Ostanki izdelka:	Ostanke izdelka je treba odstraniti v primerno posodo in na varen način predati pravni osebi, pooblaščen za odstranjevanje industrijskih odpadkov.
Onesnažena embalaža:	Onesnaženo embalažo predati v skrb pravni osebi, pooblaščen za ravnanje z nevarnimi odpadki.
Veljavni predpisi:	Uredbe Komisije (EU) št.1357/2014 Direktiva 2008/98/ES Uredba o odpadkih

 ČLAN INA GRUPE	VARNOSTNO-TEHNIČNI LIST skladno z Uredbo (EZ) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30. 01. 2018 5. izdaja
	INA 2T Scooter	Stran 8 od 10

ODDELEK 14. PODATKI O PREVOZU

Kopenski cestni promet (ADR)

Številka UN:	se ne uporablja
Pravilno odpremno ime UN:	se ne uporablja
Prevozni razred(i) nevarnosti:	se ne uporablja
Skupina pakiranja:	se ne uporablja
Nevarnost za okolje:	se ne uporablja
Posebna navodila za uporabnike:	se ne uporablja

Kopenski promet po železnici (RID)

Številka UN:	se ne uporablja
Pravilno odpremno ime UN:	se ne uporablja
Prevozni razred(i) nevarnosti:	se ne uporablja
Skupina pakiranja:	se ne uporablja
Nevarnost za okolje:	se ne uporablja
Posebna navodila za uporabnike:	se ne uporablja

Prevoz po morju (IMDG)

Številka UN:	se ne uporablja
Pravilno odpremno ime UN:	se ne uporablja
Prevozni razred(i) nevarnosti:	se ne uporablja
Skupina pakiranja:	se ne uporablja
Nevarnost za okolje:	se ne uporablja
Posebna navodila za uporabnike:	se ne uporablja

Zračni promet (ICAO-TI/IATA-DGR)

Številka UN:	se ne uporablja
Pravilno odpremno ime UN:	se ne uporablja
Prevozni razred(i) nevarnosti:	se ne uporablja
Skupina pakiranja:	se ne uporablja
Nevarnost za okolje:	se ne uporablja
Posebna navodila za uporabnike::	se ne uporablja

Dodatne informacije:

Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II Konvencije MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC:

- se ne uporablja

	VARNOSTNO-TEHNIČNI LIST skladno z Uredbo (EZ) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30. 01. 2018 5. izdaja
	INA 2T Scooter	Stran 9 od 10

ODDELEK 15. PODATKI O PREDPISIH

15.1. Predpisi na področju varnosti, zdravja in okolja/ posebni predpisi za snov ali zmes

- Veljavni predpisi EU: Uredba (EZ) št. 1907/2006 in Uredba (EZ) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta;
- Uporabni nacionalni predpisi:
 - Pravilnik o postopku prijave in načinu ocenjevanja novih snovi
 - Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi
 - Zakon o kemikalijah
 - Pravilnik o načinu ocenjevanja obstoječih snovi
 - Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi
 - Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov
 - Uredba o odpadkih
 - Zakon o varstvu okolja
 - Pravilnik o protieksplzijski zaščiti

- Podatki o avtorizaciji:-

- Podatki o omejitvah:-

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ni podatkov.

ODDELEK 16. DRUGI PODATKI

16.1 Navajanje sprememb

Oddelek:	Opis spremembe:
2.	spmemba razvrstitve
3.	spmemba sestave

16.2 Kratice

GVI	Mejna vrednost izpostavljenosti
LD ₅₀	Smrtni odmerek, 50 %
LC ₅₀	Smrtonosna koncentracija, 50 %

16.3 Ključna literatura in viri podatkov

1. <http://echa.europa.eu/>

16.4 Klasifikacija in uporaba postopkov za razvrstitev zmesi v skladu z uredbo CLP

Razvrstitev v skladu s CLP

Postopek razvrstitve

	VARNOSTNO-TEHNIČNI LIST skladno z Uredbo (EZ) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30. 01. 2018 5. izdaja
	INA 2T Scooter	Stran 10 od 10

16.5 Ustrezne oznake H (številka in celotno besedilo)

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H373 Lahko škoduje organom <ali navesti vse organe, na katere vpliva, če je znano> pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti <navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti>.

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

PRILOGA: SCENARIJI IZPOSTAVLJENOSTI, SKLADNO S POROČILOM O KEMIJSKI VARNOSTI

-