

	VARNOSTNO-TEHNIČNI LIST skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30. 05. 2018 1. izdaja
	INA Autošampon	Stran 1 od 10

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

1.1. Identifikacija izdelka

- Naziv izdelka: **INA Autošampon**
- Kemijski naziv izdelka: -
- Številka registracije: -
- Šifra izdelka: -

1.2. Ustrezne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

- Uporaba izdelka: Sredstvo za pranje, poliranje in zaščito laka avtomobila.
- 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 /
uvoznik/
distributer: INA MAZIVA d. o. o.
ČLAN SKUPINE INA
- Naslov: Tabakum export – import d.o.o.
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 (ES) št. 1272/2008 (CLP)	
	Razred (klasa) nevarnosti in koda kategorije:	Oznaka opozorila*:
	Razvrščanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP) ni potrebno	

	VARNOSTNO-TEHNIČNI LIST skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30. 05. 2018 1. izdaja
	INA Autošampon	Stran 2 od 10

2.1.2.	Dodatne informacije	
*Celotno besedilo H in EUH oznaka je podana v Oddelku 16.		
2.2.	Elementi označevanja glede na uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)	
	Identifikacija izdelka:	INA Autošampon
	Indeksna številka:	Ni podatka.
	Številka avtorizacije:	Ni podatka.
	Piktogrami:	Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 (CLP) ni potrebno.
	Oznaka nevarnosti:	Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 (CLP) ni potrebno
	Opozorilne oznake:	Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 (CLP) ni potrebno.
	Oznake obvestila:	P102 Hraniti zunaj dosega otrok. P262 Preprečiti stik z očmi, s kožo ali z oblačili. P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz. P301 + P310 PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE / zdravnika. P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. P312 Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE /zdravnika.
	Dodatni podatki o nevarnostih:	Ni podatka.
2.3	Druge nevarnosti	Ni podatka.

2.3. Druge nevarnosti

-

ODDELEK 3. SESTAVA / INFORMACIJE O SESTAVINAH

Naziv snovi	%	EC/ CAS številka	Razvrstitev v skladu z Uredbo (EC) št. 1272/2008 (CLP/GHS)	Številka registracije (REACH)
butoksietanol	<3	203-905-0/ 111-76-2	Ak. toks. 4 H332 Ak. toks. 4 H312 Ak. toks. 4 H302 Draženje oči 2 H319	-

	VARNOSTNO-TEHNIČNI LIST skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30. 05. 2018 1. izdaja
	INA Autošampon	Stran 3 od 10

			Draženje kože 2 H315	
Etoksilirani masni alkohol	<1	-/ 68891-38-3	Poškodba očesa 1 H318 Draženje kože 2 H315 Kron.toks.vod.okol. 3 H412	-
Alkil poliglikol eter C10-16	<1	200-289-5/ 56-81-5	Ak. toks. 4, H302 Poškodba očesa 1 H318	-

Sestava v skladu z Uredbo o detergentih 648/2004: 5% - 15% anionske površinske aktivne snovi; vonjave, barve

ODDELEK 4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

po vdihavanju:	Če pride do vdihavanja, prestaviti osebo na čisti prostor in svež zrak, umiriti in omogočiti počitek. V primeru simptoma, poiščite zdravniško pomoč.
po stiku s kožo:	Slecite prepojena oblačila in obutev. Mesta dotika temeljito spirajte z vodo in milom vsaj 10 minut.
po stiku z očmi:	Umijte si roke, s čistimi prsti razmaknite veke in oko sperite s tekočo mlačno vodo najmanj 15 minut. Če poškodovani nosi kontaktne leče, jih odstranite, če je to enostavno izvedljivo in nadaljujte izpiranje. V primeru simptomov, takoj poiščite zdravniško pomoč.
po zaužitju:	Ne izzvati bruhanja. Spirati usta z vodo. Nezavestni osebi ne dajte ničesar v usta. Takoj poiščite zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

po vdihavanju:	Pri zelo občutljivih osebah ali v velikih koncentracijah in podaljšani izpostavljenosti izhlapevanju izdelka lahko povzroči kašelj, kihanje, glavobol, zaspanost.
po stiku s kožo:	Pri občutljivih osebah lahko povzroči rdečico, srbenje, izsušitev in pikanje kože.
po stiku z očmi:	Pri občutljivih osebah lahko povzroči rdečico, srbenje, solzenje, pečenje.
po zaužitju:	Pri zaužitju se lahko pojavi slabost in bruhanje.

4.3 Takojšnja medicinska oskrba in posebna obravnava

Ni podatkov

Drugi podatki

Ostali podaci Pokazati nalepko ali posodo.

 INA [®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE	VARNOSTNO-TEHNIČNI LIST skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30. 05. 2018 1. izdaja
	INA Autošampon	Stran 4 od 10

ODDELEK 5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje požara:

Primerna: Vodno pršilo, suhi prah, pena obstojna na alkohol, CO₂.
 Ne smejo se uporabljati: Voda

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni stranski produkti gorenja: ni.

5.3 Nasveti 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 izpostavljenosti:

5.4 Dodatne informacije Ni podatkov.

ODDELEK 6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

- Osebni varnostni ukrepi: Obvezna je osebna zaščitna oprema iz oddelka 8.
 - Postopki za preprečevanje nesreč: Zagotovite dobro prezračevanje. Uporabite priporočeno zaščitno opremo in ukrepe, priporočene v oddelku 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi: Ne dovolite razlitja izdelka v večjih količinah v okolje. V primeru večjih razlitij obvestite URSZR na številko 112.

6.3 Metode in materiali za preprečevanje širjenja in čiščenje

- Metode čiščenja in zbiranja: Zbirajte s pomočjo uporabe ustreznega nevnetljivega vpojnega sredstva in odložite v posodo, ki jo predamo v skrb 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 Izogibajte se stiku z očmi.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

	VARNOSTNO-TEHNIČNI LIST skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30. 05. 2018 1. izdaja
	INA Autošampon	Stran 5 od 10

Primerni:

V suhem, hladnem in dobro prezračevanem prostoru, zaščitnem pred direktno sončno svetlobo, pri temperaturi od 0°C do +40°C. Posode morajo biti trdno zaprte. Zagotovite zadostno prezračevanje prostorov, kjer je shranjeno in se uporablja.

Neprimerni:

Ne izpostavljajte močni sončni svetlobi. Zaščitite pred zmrzaljo.

- 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

	ppm	mg/m ³	
butoksietanol	20	98	-

- Postopki spremljanja:

Ni podatkov

8.2. Nadzor nad izpostavljenostjo

8.2.1. Ustrezen tehnični nadzor

Ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti v času priporočene uporabe:

ni.

Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:

ni.

8.2.2. Ukrepi osebne zaščite

zaščita dihal:

Pri normalnih pogojih dela ni potrebna. Zagotovite dobro prezračevanje.

zaščita rok:

Uporabljajte zaščitne rokavice iz nitrilne gume (EN 374).

zaščita oči:

Uporabljajte zaščitna očala zoper brizganja kemikalij (EN 166).

zaščita kože:

Bombažna delovna oblačila dolgih rokavov in hlačnic (EN ISO 13688) in ustrezna obutev (EN 13832), ki pokriva celo stopalo.

- Posebni higienski ukrepi:

V delovnem prostoru je prepovedano jesti, piti in kaditi.

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

- Ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti snovi/zmesi:

Preprečite nenadzorovano kopičenje v okolju.

 INA [®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE	VARNOSTNO-TEHNIČNI LIST skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30. 05. 2018 1. izdaja
	INA Autošampon	Stran 6 od 10

ODDELEK 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1. Informacije o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

- Agregatno stanje:	Tekočina
- Barva:	Svetlo modra
- Vonj:	Značilen, po vosku

Pomembne informacije o zdravju, varnosti in okolju

- pH-vrednost (navesti tudi konc. in temp):		6,045
- Točka vrelišča/območje:	°C	Ni podatkov
- Plamenište:	°C	Ni podatkov
- 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	Ni podatkov
- Topnost (z navedbo topila):	g/L	Ni podatkov
- Topnost v vodi:	g/L	topno
- Koeficient razdelitve – oktanol/voda	logPow	Ni podatkov
- Viskoznost:	mm ² /s	Ni podatkov
- Gostota pare:	kg/m ³	Ni podatkov
- Vsebina hlapljivega:	%	Ni podatkov

9.2. 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
- Temperatura vžiga:	°C	Ni podatkov
- Temperatura razkroja:	°C	Ni podatkov
- Točka teka:	°C	Ni podatkov

ODDELEK 10. STABILNOST IN REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost:	Ni podatkov.
10.2 Kemijska stabilnost:	Stabilen pri predpisanih pogojih skladiščenja
10.3 Možnost nevarnih reakcij:	Ni znano pri predpisanem skladiščenju in ravnanju.
10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:	Ni podatkov.
10.5 Nezdružljivi materiali:	Ni podatkov.

	VARNOSTNO-TEHNIČNI LIST skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30. 05. 2018 1. izdaja
	INA Autošampon	Stran 7 od 10

10.6 Nevarni produkti razgradnje:

Ni podatkov.

ODDELEK 11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1 Informacije 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 podaljšanega stika s kožo, pri občutljivih ljudeh lahko povzroči rdečico.
oči:	V primeru podaljšanega stika s kožo, pri občutljivih ljudeh lahko povzroči rdečico.
dihalnih poti:	Ni podatkov.

- Preobčutljivost

kože:	Ni podatkov.
dihalnih poti:	Ni podatkov.

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

- Neminljivi 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
škodljivi učinki na potomstvo:	Ni podatkov

drugo (npr. hormonski motilci): Ni podatkov

- Toksikokinetične lastnosti: Ni podatkov

- Prepovedi in omejitve: Ni podatkov

Opažanja relevantna za razvrščanje: Ni podatkov

Splošna opažanja: Ni podatkov

11.3 Splošne opombe: Ni podatkov

	VARNOSTNO-TEHNIČNI LIST skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30. 05. 2018 1. izdaja
	INA Autošampon	Stran 8 od 10

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

- biorazgradnja: Ni podatkov
- drugi procesi razgradnje: KEMIČNA PORABA KISIKA (KPK) mg kg⁻¹O₂:270 273,5
BIOKEM. PORABA KISIKA (BPK5) mg kg⁻¹O₂:111 000,0
RAZMERJE BPK5 / KPK: 41,07%
- 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 in vPvB:

- podatki iz poročil o kemijski varnosti: Ni podatkov

12.6. Drugi škodljivi učinki:

Ni podatkov

Drugi podatki:

Ni podatkov

ODDELEK 13. ODLAGANJE

13.1 Načini ravnanja z odpadki

- Ostanki izdelka: Ostanke izdelkov predati zbiralcem, pooblaščenim s strani pristojnega ministrstva.
- Onesnažena embalaža: Prazno pakiranje predati zbiralcem, pooblaščenim s strani pristojnega ministrstva.

- Veljavni predpisi:

Uredbe Komisije (EU) št.1357/2014
Direktiva 2008/98/ES
Uredba o odpadkih

	VARNOSTNO-TEHNIČNI LIST skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30. 05. 2018 1. izdaja
	INA Autošampon	Stran 9 od 10

ODDELEK 14. PODATKI O PREVOZU

Kopenski cestni promet (ADR)

Številka UN:	Izdelek ni nevaren za prevoz.
Pravilno odpremno ime UN:	Izdelek ni nevaren za prevoz.
Prevozni razred(i) nevarnosti:	Izdelek ni nevaren za prevoz.
Skupina pakiranja:	Izdelek ni nevaren za prevoz.
Nevarnost za okolje:	-
Posebna navodila za uporabnike:	-

ODDELEK 15. PODATKI O PREDPISIH

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

- Veljavni predpisi EU:	Uredba (ES) št. 1907/2006 in Uredba (ES) 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

- -

16.2 Kratice

	VARNOSTNO-TEHNIČNI LIST skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30. 05. 2018 1. izdaja
	INA Autošampon	Stran 10 od 10

LD₅₀ Smrtni odmerek, 50 %

LC₅₀ Smrtonosna koncentracija, 50 %

16.3 Ključna literatura in viri podatkov

1. <http://echa.europa.eu/>
2. <http://www.hzt.hr/>

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

Razvrstitev v skladu s CLP

Postopek razvrščanja

16.5 Ustrezne oznake H (številka in celotno besedilo)

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.

H315 Povzroča draženje kože.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki

16.6 Savjeti za uvježbavanje: Nema podataka

16.7 Daljnje obavijesti: Nema podataka

Izjava:

Ti varnostni podatki se nanašajo na te izdelke in običajne nevarnosti, znane proizvajalcu na današnji dan.

PRILOGA: SCENARIJI IZPOSTAVLJENOSTI, SKLADNO S POROČILOM O KEMIJSKI VARNOSTI

-