

	VARNOSTNO – TEHNIČNI LIST v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30.03.2020 1. izdaja
	INA Ultra Glass Cleaner	Stran 1 od 10

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

1.1. Identifikacija izdelka

- Ime izdelka: **INA Ultra Glass Cleaner**
- Kemijsko ime izdelka: -
- Številka registracije: -
- Šifra izdelka: -

1.2. Ustrezne identificirane uporabe snovi ali zmesi, ter uporabe, ki se ne priporočajo

- Uporaba izdelka: Uporablja se za pranje vetrobranskega stekla vozila v poletnem obdobju.
- Uporabe, ki se ne priporočajo: Drugi načini uporabe se ne priporočajo, razen če je pred tem opravljeno testiranje, s katerim je dokazano, da je opravljena kontrola tveganja.

1.3. Podatki o dobavitelju, ki dostavlja varnostno-tehnični list

- Proizvajalec /
- uvoznik/
distributer: INA MAZIVA d.o.o.
ČLAN SKUPINE INA
- uvoznik/
distributer: Tabakum export –
import d.o.o
- Naslov: Podbevškova ulica 5
8000 Novo mesto
- Tel. 00-386-7-393-0-682
- Faks 00-386-7-393-0-680
- e-pošta: info@tabakum.com
- Odgovorna oseba za VTL: Vodja del ekologije izdelkov

1.4. Telefonska številka za nujne primere

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

ODDELEK 2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1.	Razvrščanje snovi ali zmesi	
2.1.1.	Razvrščanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)	
	Razred (klasa) nevarnosti tudi pri kategoriji:	Opozorilna oznaka *:
	Razvrščanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP) ni potrebno.	
2.1.2.	Dodatna obvestila	
* Celotno besedilo H in EUH oznake je podano v Oddelku 16.		
2.2.	Elementi označevanja v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)	
	Identifikacija izdelka:	INA Ultra Glass Cleaner
	Indeksna številka:	Ni podatkov.
	Številka avtorizacije:	Ni podatkov.

	VARNOSTNO – TEHNIČNI LIST v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30.03.2020 1. izdaja
	INA Ultra Glass Cleaner	Stran 2 od 10

	Piktogrami:	Označevanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP) ni potrebno.
	Oznaka za nevarnost:	Označevanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP) ni potrebno.
	Opozorilna oznaka:	Označevanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP) ni potrebno.
	Obvestilne oznake:	P102 Hraniti zunaj dosega otrok P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.
	Dodatne informacije o nevarnostih:	Ni podatkov.
2.3.	Druge nevarnosti	Ni podatkov.

ODDELEK 3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

- Sestavine, ki prispevajo k nevarnosti proizvoda:

Ime snovi	%	EC/ CAS številka	Razvrščanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP/GHS)	Registrska številka (REACH)
Eter sulfat	<0,4	-/ 68891-38-3	Kron. toks. vod. okol.3; H412 Pošk. oči 1; H318 Razdr.koža. 2; H315	01-2119488639- 16-xxxx

ODDELEK 4. UKREPI PRVE POMOČI

4.1 Opis ukrepov prve pomoči

pri vdihavanju:	Izpeljite osebo na svež zrak.
pri stiku s kožo:	Temeljito umiti z vodo in milom.
pri stiku z očmi:	Razmakniti veke in temeljito spirati s tekočo vodo najmanj 15 minut, po potrebi poiskati zdravniško pomoč
v primeru zaužitja:	Prizadeti osebi lahko sperete usta z vodo, lahko popije večkrat po 200 ml vode, ne izzivati bruhanja, poiskati zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

pri vdihavanju:	Niso prisotni pri pravilnem ravnanju.
pri stiku s kožo:	Niso prisotni pri pravilnem ravnanju.
pri stiku z očmi:	Niso prisotni pri pravilnem ravnanju.
v primeru zaužitja:	Niso prisotni pri pravilnem ravnanju.

4.3 Nujna medicinska pomoč in posebna obravnava

Ni podatkov.

	VARNOSTNO – TEHNIČNI LIST v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30.03.2020 1. izdaja
	INA Ultra Glass Cleaner	Stran 3 od 10

ODDELEK 5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje požara:

Primerna:

Izdelek je zelo vnetljiv.

V primeru požara uporabite peno, odporno na alkohol, vodno meglo, suhi prah, CO₂ – za gašenje le v zaprtih prostorih.

Prepovedana:

Ni podatkov

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti gorenja:

Ni podatkov

5.3 Nasveti za gasilce požara

- 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 izpostavljanja: Ni podatkov.

ODDELEK 6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

- Osební previdnostni ukrepi:

Uporabljati osebna zaščitna sredstva iz oddelka 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Preprečiti izpust v vodotoke, drenažne sisteme ter tla z uporabo jezov in pod jezov iz peska ali podobnih materialov. V primeru večjih izpustov obvestiti na številko 112.

6.3 Metode in material za preprečitev širitve in čiščenje

- Metode čiščenja in zbiranja:

Zbrati z uporabo ustreznega negorljivega sredstva za absorbiranje ter odložiti v posodo, ki jo predamo v skrb pravni osebi, pooblaščen s strani ministrstva, pristojnega za varovanje okolja. Onesnaženo zemljo, če je to možno, odstraniti ter odložiti v ustrezno posodo in predati v skrb pravni osebi, pooblaščen s strani ministrstva, pristojnega za varovanje okolja.

6.4 Navodila za druge oddelke

Glej oddelek 7. 8. in 13.

ODDELEK 7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1. Previdnostni ukrepi za varno ravnanje

previdnostni ukrepi

Uporabljati osebna zaščitna sredstva iz 8. oddelka

napotki za varno ravnanje

Uporabljati v prostorih s prezračevanjem. Izogibati se stiku s kožo in očmi. Po uporabi umiti roke.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z možno nezdružljivostjo

	VARNOSTNO – TEHNIČNI LIST v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30.03.2020 1. izdaja
	INA Ultra Glass Cleaner	Stran 4 od 10

Primerni:

Skladiščiti v zaprtem ali pokritem skladišču, prezračevati zaprta skladišča. Priporočena temperatura skladiščenja: od 0 °C do 50 °C, rok skladiščenja – 3 leta. Zaščitite pred zmrzovanjem.

Neprimerni:

Ne izpostavljati močni sončni svetlobi.

- Embalažni materiali:

Primerni:

Originalna embalaža proizvajalca.

Neprimerni:

Katera koli druga vrsta embalažnega materiala.

7.3. Posebna končna uporaba ali uporabe

Ni podatkov.

ODDELEK 8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1. Nadzorni parametri

Ime nevarne snovi

MVI
Mejna vrednost
izpostavljenosti
ppm

Biološke mejne
vrednosti

-

-

-

- Postopki spremljanja:

Ni podatkov

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu

Ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti med priporočeno uporabo:

Pri ravnanju s tem izdelkom je prepovedano kajenje ter uživanje hrane in pijače. Po vsaki prekinitvi dela obvezno umiti roke.

Splošni zaščitni ukrepi:

Dobro prezračevati prostor.

8.2.2. Osebni zaščitni ukrepi

zaščita dihal:

Pri normalnih pogojih uporabe izdelka se ne zahteva.

zaščita rok:

Pri dolgotrajni ali pogosti izpostavljenosti izdelku uporabljati zaščitne rokavice iz naravne gume ali polivinilklorida (EN 374).

zaščita oči:

Če obstaja nevarnost brizganja kemikalije, je treba uporabljati zaščitna očala zoper brizganja kemikalij (EN 166).

zaščita kože:

Uporabljati zaščitno obleko iz bombaža ali podobnega materiala.

- Posebni higienski ukrepi:

V delovnih prostorih je prepovedano jesti, piti in kaditi. Po vsaki prekinitvi dela umiti roke.

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

- Ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti snovi / zmesi:

Izdelek, ostanke izdelka in vodo, ki vsebuje izdelek, ne izpuščati v vodotok in sistem odvajanja.

ODDELEK 9 FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1. Splošni podatki

- Agregatno stanje:

tekočina

 ČLAN INA GRUPE	VARNOSTNO – TEHNIČNI LIST v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30.03.2020 1. izdaja
	INA Ultra Glass Cleaner	Stran 5 od 10

- Barva:		Jasna
- Vonj:		Cvetlični
9.2. Podatki, pomembni za zdravje, varnost in okolje		
- pH vrednost (navesti konc. in temp):		7,63
- Vrelišče/območje vrelišča:	°C	Ni podatkov
- Plamenište:	°C	Se ne uporablja
- Vnetljivost (kruto/plinasto)	°C	Ni podatkov
- Meje eksplozivnosti:	vol. %	Ni podatkov
- Oksidativne lastnosti:		Ni podatkov
- Parni tlak:	hPa	Ni podatkov
- Gostota:		0,991
- Topnost (z navedbo topila):	g/L	Ni podatkov
- Topnost v vodi:	g/L	Topno.
- Porazdelitveni koeficient -oktanol/voda	logPow	Ni podatkov
- Viskoznost:	mm ² /s	Ni podatkov
- Gostota hlapov:	kg/m ³	Ni podatkov
- Vsebnost hlapnega:	%	Ni podatkov
9.3. Drugi podatki		
- Mešanje z drugimi snovmi:		Ni podatkov
- Topnost v maščobah (z navedbo topila):	g/L	Ni podatkov
- Prevodnost:	S/m	Ni podatkov
- Tališče/področje taljenja:	°C	Ni podatkov
- Skupina plinov:		Ni podatkov
- Temperatura vžiga:	°C	Ni podatkov
- Temperatura razpadanja:	°C	Ni podatkov
- Točka tečenja:	°C	Ni podatkov

ODDELEK 10. STABILNOST IN REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost:	Ni podatkov.
10.2. Kemijska stabilnost:	Stabilen pri normalnih pogojih uporabe.
10.3. Možnost nevarnih reakcij:	Ni podatkov.
10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti:	Direktna sončna svetloba in nizke temperature.
10.5. Nezdružljivi materiali:	Ni podatkov.
10.6. Nevarni produkti razkroja:	Ni podatkov.

ODDELEK 11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1 Informacije o toksikoloških učinkih

- Akutna toksičnost

	VARNOSTNO – TEHNIČNI LIST v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30.03.2020 1. izdaja
	INA Ultra Glass Cleaner	Stran 6 od 10

oralna (LD₅₀): Ni podatkov.

preko pljuč (LC₅₀): Ni podatkov.

dermalna (LD₅₀): Ni podatkov.

- Kronični vnos

oralna (LD₅₀): Ni podatkov.

preko pljuč (LC₅₀): Ni podatkov.

dermalna (LD₅₀): Ni podatkov.

- Draženje/jedkanje

kože: V primeru stika s kožo se ne pričakuje draženje.

oči: V primeru stika z očmi se ne pričakuje draženje.

dihal: V primeru zaužitja majhnih odmerkov ni pričakovati neželenih učinkov.

- Preobčutljivost

kože: Ni podatkov.

dihal: Ni podatkov.

- Drugi klasični učinki: (npr. nezavest, posebno strupeni metaboliti, itn.): Ni podatkov.

- Trajni 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. endokrini disruptori): Ni podatkov

- Toksikokinetične lastnosti: Ni podatkov

- Prepovedi in omejitve: Ni podatkov

- Drugo: Ni podatkov

ODDELEK 12. EKOLOŠKI PODATKI

12.1. Toksičnost

- za organizme v vodi: Ni podatkov

- za organizme v tleh: 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

	VARNOSTNO – TEHNIČNI LIST v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30.03.2020 1. izdaja
	INA Ultra Glass Cleaner	Stran 7 od 10

12.3. Bioakumulacijski potencial

- biokoncentracijski faktor (BCF): Ni podatkov.

12.4. Mobilnost v tleh

Metoda:

- znana ali predvidena razporeditev v dele okolja: Ni podatkov.

- površinska napetost: Ni podatkov

- absorpcija/desorpcija: Ni podatkov

- druge fizikalno-kemijske lastnosti (glej oddelek 9): Ni podatkov.

12.5. Rezultati ocene lastnosti PBT:.

- podatki iz poročila o kemijski varnosti: Ni podatkov

12.6. Drugi škodljivi učinki:

- Ostali podatki: Ni podatkov

ODDELEK 13. ODSTRANJEVANJE

13.1 Metode obdelave odpadkov

Ostanki izdelka: Ostanke izdelka odložiti v ustrezne posode, odstraniti na varen način in predati v skrb pravni osebi, pooblaščen za odstranjevanje industrijskih odpadkov.

Kontaminirana embalaža: Kontaminirano embalažo predati v skrb pravni osebi, pooblaščen za odstranjevanje nevarnih odpadkov.

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

ODDELEK 14. PODATKI O PREVOZU

Kopenski cestni promet (ADR)

UN številka: se ne uporablja

Pravilno odpremno ime UN: se ne uporablja

Razred(i) nevarnosti prevoza: se ne uporablja

Skupina pakiranja: se ne uporablja

Nevarnost za okolje: se ne uporablja

Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: se ne uporablja

Kopenski železniški promet (RID)

UN številka: se ne uporablja

Pravilno odpremno ime UN: se ne uporablja

Razred(i) nevarnosti prevoza: se ne uporablja

 ČLAN INA GRUPE	VARNOSTNO – TEHNIČNI LIST v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30.03.2020 1. izdaja
	INA Ultra Glass Cleaner	Stran 8 od 10

Skupina pakiranja: se ne uporablja

Nevarnost za okolje: se ne uporablja

Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: se ne uporablja

Prevoz po celinskih plovni poteh (ADN)

UN številka: se ne uporablja

Pravilno odpremno ime UN: se ne uporablja

Razred(i) nevarnosti prevoza: se ne uporablja

Skupina pakiranja: se ne uporablja

Nevarnost za okolje: se ne uporablja

Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: se ne uporablja

Morski promet (IMDG)

UN številka: se ne uporablja

Pravilno odpremno ime UN: se ne uporablja

Razred(i) nevarnosti prevoza: se ne uporablja

Skupina pakiranja: se ne uporablja

Nevarnost za okolje: se ne uporablja

Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: se ne uporablja

Zračni prevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)

UN številka: se ne uporablja

Pravilno odpremno ime UN: se ne uporablja

Razred(i) nevarnosti prevoza: se ne uporablja

Skupina pakiranja: se ne uporablja

Nevarnost za okolje: se ne uporablja

Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: se ne uporablja

Dodatni podatki:

Prevoz v razlitem stanju, v skladu s Prilogo II Konvencije MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC:
se ne uporablja

ODDELEK 15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

- Veljavni EU predpisi: Uredba (ES) št. 1907/2006 in Uredba (EZ) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta;

 ČLAN INA GRUPE	VARNOSTNO – TEHNIČNI LIST v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30.03.2020 1. izdaja
	INA Ultra Glass Cleaner	Stran 9 od 10

- 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 Označevanje sprememb

-

16.2 Okrajšave

MVI	Mejna vrednost izpostavljenosti
LD ₅₀	Smrtna doza, 50%
LC ₅₀	Smrtna koncentracija, 50%

16.3 Ključna literatura in viri podatkov:

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

16.4 Razvrščanje in uporaba postopkov razvrščanja za zmesi v skladu z uredbo CLP

Razvrščanje po CLP

Postopek razvrščanja

16.5 Ustrezne oznake H (število in celotno besedilo)

H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H412	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H315	Draži kožo.

16.6 Nasveti za usposabljanje: Ni podatkov

16.7 Dodatna obvestila: Ni podatkov

 INA[®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE	VARNOSTNO – TEHNIČNI LIST v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006	Datum izdelave: 30.03.2020 1. izdaja
	INA Ultra Glass Cleaner	Stran 10 od 10

Izjava:

Ti varnostno-tehnični podatki se nanašajo na te izdelke in običajne nevarnosti, ki so znane proizvajalcu na današnji dan.

PRILOGA: SCENARIJI IZPOSTAVLJENOSTI, SKLADNO S POROČILOM O KEMIJSKI VARNOSTI

-