

**VARNOSTNI LIST**  
CARSHINEFACTORY A-Z RTU

Stran: 1

Datum sestave: 07/12/2018

Številka revizije: 1

**Oddelek 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**

**1.1 Identifikator izdelka**

Trgovsko ime: CARSHINEFACTORY A-Z RTU

Koda izdelka: 101

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

Uporaba izdelka: PC35: Izdelki za pranje in čiščenje (vključno z izdelki na osnovi topil).

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

Ime podjetja: CSf Matej Smerke s.p.

Irsiceva 6

Celje

3000

Slovenia

Tel: +38641350069

Email: info@csf.si

**1.4 Telefonska številka za nujne primere**

Telefon za nujne primere: +38641350069

**Oddelek 2: Določitev nevarnosti**

**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

Razvršanje (CLP): Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315

Škodljivi učinki: Povzroča draženje kože. Povzroča hude poškodbe oči.

**2.2 Elementi etikete**

**Elementi označevanja:**

**Stavki o nevarnosti:** H315: Povzroča draženje kože.

H318: Povzroča hude poškodbe oči.

**Piktogrami za nevarnost:** GHS05: Jedkost



**Opozorilni besedi:** Nevarno

**Previdnostni stavki:** P280: Nositi zaščitne <rokavice/zaščitno obleko/zaščitno za oči/zaščitno za obraz>.

P302+352: PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode/.

P305+351+338: PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P310: Takoj pokličite <CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika/...>.

[nadaljevanje]

**VARNOSTNI LIST**  
CARSHINEFACTORY A-Z RTU

Stran: 2

P321: Posebno zdravljenje (glejte ... na tej etiketi).

P332+313: Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško <pomoč/oskrbo>.

**2.3 Druge nevarnosti**

**PBT:** Ta snov ni opredeljena kot snov PTB/vPvB.

**Oddelek 3: Sestava/podatki o sestavinah**

**3.2 Zmesi**

**Nevarne sestavine:**

2-BUTOXYETHANOL - REACH No. 01-2119475108-36-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Razvršanje (CLP)	Odstotek
203-905-0	111-76-2	-	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315	1-10%

ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED SULFATES, SODIUM SALTS - REACH No. 01-2119488639-16-XXXX

500-234-8	68891-38-3	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412	1-10%
-----------	------------	---	---	-------

TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE - REACH No. 01-2119489369-18-XXXX

230-785-7	7320-34-5	-	Eye Irrit. 2: H319	1-10%
-----------	-----------	---	--------------------	-------

**Oddelek 4: Ukrepi za prvo pomoč**

**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

**Stik s kožo:** Takoj odstranite vsa kontaminirana oblačila in obutev, razen če se lepijo na kožo. Takoj izprati z obilico vode in mila.

**Stik z očmi:** Oči izpirati 15 minut s tekočo vodo. Odpeljite prizadeto osebo v bolnišnico na specialistični pregled.

**Zaužitje:** Izperite usta z vodo. Ne izzovite bruhanja. Če je prizadeta oseba pri zavesti, ji takoj dajte spiti pol litra vode. Posvetujte se z zdravnikom.

**Vdihavanje:** Ponesrečeno osebo spravite na varno in poskrbite, da se sami ne boste izpostavili nevarnosti.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

**Stik s kožo:** Na mestu dotika lahko pride do draženja in pordelosti.

**Stik z očmi:** Lahko pride do bolečine in pordelosti. Lahko pride do solzenja oči. Lahko pride do hude bolečine. Lahko se pojavi zamegljen vid. Lahko povzroči trajno okvaro.

**Zaužitje:** Lahko pride do draženja in pordelosti v ustih in grlu. Lahko pride do slabosti in bolečin v želodcu.

**Vdihavanje:** Lahko pride do draženja grla in občutka tesnobe v prsih.

**Zapozneli/takojšnji učinki:** Po kratkotrajni izpostavljenosti je mogoče pričakovati takojšnje učinke.

[nadaljevanje]

# VARNOSTNI LIST

## CARSHINEFACTORY A-Z RTU

Stran: 3

### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

**Takojšnja/posebna obdelava:** V prostoru naj bo na voljo oprema za spiranje oči.

## Oddelek 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje

**Primerna sredstva za gašenje:** Za obrobni ogenj uporabite ustrezna gasilna sredstva. Posode ohladite z vodno prho.

### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

**Nevarnosti pri izpostavljenju:** Pri gorenju nastajajo strupeni hlapi.

### 5.3 Nasvet za gasilce

**Nasvet za gasilce:** Uporabite izolirane dihalne aparate. Nosite varovalno obleko in tako preprečite stik s kožo in očmi.

## Oddelek 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

**Osebni varnostni ukrepi:** Jasno označite kontaminirano območje in onemogočite dostop nepooblaščenemu osebju. Ne poskušajte ukrepati brez ustrezne varovalne obleke - glej Varnostni list, odstavek 8. Posode, ki puščajo, obrnite tako, da bo mesto, kjer je tekočina uhajala, zgoraj.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

**Okoljevarstveni ukrepi:** Ne izlijte v kanalizacije ali reke. Razlitje omejite tako, da ga ogradite ali zajezite z ustreznim materialom.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

**Post. čiščenja po nezg. izpustu:** Absorbirajte s suho zemljo ali peskom. Premestite v označeno posodo za odpadke z zapiralom in odstranite v skladu s predpisi.

### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

**Sklicevanje na druge oddelke:** Glej Varnostni list, odstavek 8.

## Oddelek 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

**Zahteve pri ravnanju:** Izogibajte se neposrednemu stiku s snovjo. Zagotovite zadostno prezračevanje prostora. Glejte, da se v zraku ne bo ustvarjala ali sirila megla.

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

**Pogoji za skladiščenje:** Hraniti na hladnem, dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.

**Ustrezna embalaža:** Se ne uporablja.

### 7.3 Posebne končne uporabe

**Posebne končne uporabe:** PC35: Izdelki za pranje in čiščenje (vključno z izdelki na osnovi topil).

[nadaljevanje]

**VARNOSTNI LIST**  
CARSHINEFACTORY A-Z RTU

Stran: 4

**Oddelek 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**

**8.1 Parametri nadzora**

**Nevarne sestavine:**

**2-BUTOXYETHANOL**

**Meje poklicne izpostavljenosti:**

**Mejna vrednost prahu v zraku na delovnem mestu:**

	TWA 8-ur.	STEL 15-min	TWA 8-ur.	STEL 15-min
SI	98 mg/m <sup>3</sup>	245 mg/m <sup>3</sup>	-	-

**DNEL/PNEC**

**DNEL / PNEC** Ni razpoložljivih podatkov.

**8.2 Nadzor izpostavljenosti**

**Tehnični ukrepi:** Zagotovite zadostno prezračevanje prostora.

**Zaščita dihal:** Za primer sile mora biti na voljo neodvisen dihalni aparat.

**Zaščita rok:** Zaščitne rokavice.

**Zaščita oči:** Tesno prilegajoča se zaščitna očala. Poskrbite, da bo pri roki kopal za oči.

**Zaščita kože:** Zaščitna oblačila.

**Okoljski:** Za zagotavljanje skladnosti z lokalno okoljsko zakonodajo je treba izvesti okoljsko presojo.

**Oddelek 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**

**9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

**Stanje:** Tekoč

**Vnetišče °C** Se ne uporablja.

**Relativna gostota:** 0.995

**9.2. Drugi podatki**

**Drugi podatki:** Ni razpoložljivih podatkov.

**Oddelek 10: Obstojnost in reaktivnost**

**10.1 Reaktivnost**

**Reaktivnost:** Stabilno v priporočenem prevozu ali pogojih skladiščenja.

**10.2 Kemijska stabilnost**

**Kemijska stabilnost:** Stabilno v normalnih pogojih.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

**Nevarne reakcije:** V običajnem prevozu ali pogojih skladiščenja ne bo prišlo do nevarnih reakcij. Ob izpostavljenosti spodaj navedenim pogojem ali materialom lahko pride do razgradnje.

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

**Pogoji - izogniti:** Vročina.

[nadaljevanje]

**VARNOSTNI LIST**  
CARSHINEFACTORY A-Z RTU

Stran: 5

**10.5 Nezdržljivi materiali**

**Nezdržljive snovi:** Močni oksidanti. Močne kisline.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

**Nevarni produkti razkroja:** Pri gorenju nastajajo strupeni hlapi.

**Oddelek 11: Toksikološki podatki**

**11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**

**Nevarne sestavine:**

**2-BUTOXYETHANOL**

IVN	RAT	LD50	307	mg/kg
ORL	MUS	LD50	1230	mg/kg
ORL	RAT	LD50	470	mg/kg

**TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE**

ORAL	RAT	LD50	2980	mg/kg
------	-----	------	------	-------

**Pomembne nevarnosti za snov:**

Nevarnost	Doziranje	Osnova
Jedkost za kožo/draženje kože	DRM	Nevarno: izračunano
Resne okvare oči/draženje	OPT	Nevarno: izračunano

**Simptomi / načini izpostavljenosti**

**Stik s kožo:** Na mestu dotika lahko pride do draženja in pordelosti.

**Stik z očmi:** Lahko pride do bolečine in pordelosti. Lahko pride do solzenja oči. Lahko pride do hude bolečine. Lahko se pojavi zamegljen vid. Lahko povzroči trajno okvaro.

**Zaužitje:** Lahko pride do draženja in pordelosti v ustih in grlu. Lahko pride do slabosti in bolečin v želodcu.

**Vdihavanje:** Lahko pride do draženja grla in občutka tesnobe v prsih.

**Zapoznili/takojšnji učinki:** Po kratkotrajni izpostavljenosti je mogoče pričakovati takojšnje učinke.

**Oddelek 12: Ekološki podatki**

**12.1 Strupenost**

**Ekotoksičnost:** Ni razpoložljivih podatkov.

**12.2 Obstojnost in razgradljivost**

**Vztrajnost in razgradljivost:** Biološko razgradljivo.

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

**Bioakumulacijska zmožnost:** Ni možnosti za bioakumulacijo.

[nadaljevanje]

**VARNOSTNI LIST**  
CARSHINEFACTORY A-Z RTU

Stran: 6

**12.4 Mobilnost v tleh**

**Mobilnost:** Z lahkoto se absorbira v zemljo.

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

**PBT:** Ta snov ni opredeljena kot snov PTB/vPvB.

**12.6 Drugi škodljivi učinki**

**Drugi škodljivi učinki:** Neznatna ekotoksičnost.

**Oddelek 13: Odstranjevanje**

**13.1 Metode ravnanja z odpadki**

**Postopek odstranjevanja:** Premestite v ustrezno posodo a odpadke predati specializiranemu podjetju za odstranjevanje odpadkov.

**Opomba:** Odstraniti v skladu z veljavnimi lokalnimi predpisi.

**Oddelek 14: Podatki o prevozu**

**Razred prevoza:** Ta proizvod ni razvrščen za prevoz.

**Oddelek 15: Zakonsko predpisani podatki**

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

**Posebne uredbe:** Se ne uporablja.

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

**Ocena kemijske varnosti:** Dobavitelj ni izvedel ocene kemijske varnosti za snov oziroma mešanico.

**Oddelek 16: Drugi podatki**

**Drugi podatki**

**Drugi podatki:** Varnostni list v skladu z direktivo 2015/830.

**Seznam stavkov točka 2/3:** 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.

H412: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**Pravno odrekanje:** Gornje informacije so po naši vednosti točne, vendar pa to ne pomeni, da so popolne in jih je iz tega razloga potrebno upoštevati le kot vodilo. To podjetje ne odgovarja za kakršnokoli škodo, nastalo zaradi ravnanja ali stika z zgoraj navedenim izdelkom.