

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 2. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 2. avg. 2024

**Verzija:** 2

Stran 1/11



## Magic 1l

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1. Identifikator izdelka

**Komercialno ime/Oznaka:**

Magic 1l

**Proizvod št.:**

T401001

#### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

**Uporaba snovi/zmesi:**

Čistilno sredstvo (Detergent za pranje rok)

**Relevantni identificirani načini uporabe:**

**Kategorije izdelkov [PC]**

**PC 39:** Kozmetični izdelki, izdelki za osebno nego

#### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

**Dobavitelj (proizvajalec/uvoznik/ekskluzivni zastopnik/naslednji uporabnik/trgovec):**

**NOVO-TECH d.o.o.**

Lackova cesta 78

2000 Maribor

Slovenia

**Telefon:** +386 2 4625740

**Telefaks:** +386 2 4625741

**E-pošta:** novo-tech@tech-masters.eu

**Spletna stran:** www.tech-masters.eu/si

#### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

UKC Ljubljana - Center za zastrupitve: CENTER ZA KLINIČNO TOKSIKOLOGIJO IN FARMAKOLOGIJO, Zaloška 7, 1000 Ljubljana, 24h: (01) 522 52 83

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

**Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]**

Mešanica ni razvrščena kot nevarna skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP].

#### 2.2. Elementi etikete

**Označevanje po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]**

Proizvoda glede na smernice ES ali glede na nacionalno zakonodajo ni obvezno označevati.

**Stavki o nevarnosti:** ni

**Dopolnjevalne nevarne lastnosti**

EUH208	Vsebuje (R)-p-mentha-1,8-dien; Reakcijska masa 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1). Lahko povzroči alergijski odziv.
--------	---

**Previdnostni stavki:** ni

#### 2.3. Druge nevarnosti

**Drugi neugodni učinki:**

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.2. Zmesi

**Opis:**

Kozmetični izdelek

Sestavine v skladu z Uredbo o kozmetičnih izdelkih 1223/2009, INCI:

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 2. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 2. avg. 2024

**Verzija:** 2



Stran 2/11

## Magic 1l

Oljna kislina, PEG-4 repičev oksid, natrijev lavret sulfat, tridešet-5, parfum, natrijev hidroksid, limonen, akrilate kopolimer, CI77891, natrijev sulfat, 2-bromo-2-nitropropan-1,3-diol, benzilalkohol, natrijev klorid, metilklorizotiazolinon, metilizotiazolinon, CI 19140, CI 16255, "sprošča formaldehid"

### Nevarne sestavine / Nevarna onesnaženja / Stabilizatorji:

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 25155-30-0 ES-št.: 246-680-4	<b>Natrijev dodecilbenzen sulfonat</b> Acute Tox. 4 (H302), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315) Pozor <b>Ocena akutne strupenosti</b> ATE (oralni) 1.150 mg/kg	2,5 - < 10 Vol-%
št.CAS: 85536-23-8 ES-št.: 617-719-6	<b>PEG-4 repeseedamid</b> Aquatic Chronic 3 (H412), Skin Irrit. 2 (H315) Pozor	2,5 - < 10 Vol-%
št.CAS: 68891-38-3 ES-št.: 500-234-8 REACH št.: 01-2119488639-16	<b>Alkil eter sulfat C12-14, natrijeva sol</b> Aquatic Chronic 3 (H412), Eye Dam. 1 (H318), Skin Irrit. 2 (H315) Nevarno <b>Specifična mejna vrednost koncentracije (SCL)</b> Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: 5% ≤ C < 10% <b>Ocena akutne strupenosti</b> ATE (oralni) 2.000 - 5.000 mg/kg ATE (kožni) > 2.000 mg/kg	2 - < 2,5 Vol-%
št.CAS: 69011-36-5 ES-št.: 500-241-6 REACH št.: 01-2119976362-32	<b>Isotridecanol, ethoxylated</b> Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318) Nevarno <b>Specifična mejna vrednost koncentracije (SCL)</b> Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: 1% ≤ C < 10% <b>Ocena akutne strupenosti</b> ATE (oralni) 300 - 2.000 mg/kg ATE (kožni) > 2.000 mg/kg	< 2 Vol-%
št.CAS: 5989-27-5 ES-št.: 227-813-5 Indeks št.: 601-096-00-2 REACH št.: 01-2119529223-47	<b>(R)-p-mentha-1,8-dien</b> Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 3 (H412), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) Nevarno M-faktor (akutno): 1 <b>Ocena akutne strupenosti</b> ATE (oralni) > 2.000 mg/kg ATE (kožni) > 5.000 mg/kg	< 2 Vol-%
št.CAS: 55965-84-9	<b>Reakcijska masa 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1)</b> Snov ni razvrščena kot nevarna skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]. <b>Ocena akutne strupenosti</b> ATE (oralni) 100 mg/kg ATE (kožni) 50 mg/kg ATE (vdihavanje, para) 0,5 mg/L ATE (vdihavanje, prah/megla) 0,05 mg/L	< 2 Vol-%

Besedilo H- in EUH stavkov: glej oddelek 16.

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

#### Splošne informacije:

Takoj zamenjajte kontaminirana oblačila.

#### Po vdihavanju:

Dovod svežega zraka, v primeru pritožb se posvetujte z zdravnikom.

#### Pri stiku s kožo:

Umijte z veliko količino vode.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 2. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 2. avg. 2024

**Verzija:** 2

Stran 3/11



## Magic 1l

### Po stiku z očmi:

Odrpno oko nekaj minut izpirate pod tekočo vodo. Če simptomi ne izzvenijo, se posvetujte z zdravnikom.

### Po zaužitju:

Če simptomi ne izzvenijo, se posvetujte z zdravnikom.

### 4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

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

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1. Sredstva za gašenje

#### Ustrezna sredstva za gašenje:

Voda

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

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

### 5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema pri gašenju požara: Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

#### 6.1.1. Za neizučeno osebje

##### Previdnostni ukrepi za osebje:

Nosite zaščitno opremo. nezaščitene osebe naj se ne približujejo.

#### 6.1.2. Za reševalce

Ni razpoložljivih podatkov

### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Razredčiti z veliko vode. Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. V primeru razlitja v vodo ali kanalizacijo obvestite pristojne organe.

### 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

#### Za čiščenje:

Mehanično zbirati.

### 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Dodatne informacije o ustreznem načinu shranjevanja: glejte poglavje 7.

Za dodatne informacije o osebni zaščitni opremi glejte poglavje 8.

Za dodatne informacije o odstranjevanju glejte poglavje 13.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

#### Zaščitni ukrepi

##### Navodila za varno uporabo:

Ob pravilni uporabi niso potrebni posebni ukrepi.

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

#### Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

Posebni zahtev ni.

#### Napotki o združljivosti materialov pri skladiščenju:

Ni potrebno.

#### Nadaljnji podatki o pogojih skladiščenja:

Hraniti v tesno zaprti posodi.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 2. avg. 2024

Datum tiskanja: 2. avg. 2024

Verzija: 2

Stran 4/11



## Magic 1l

### 7.3. Posebne končne uporabe

#### Priporočilo:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1. Parametri nadzora

#### 8.1.1. Mejne vrednosti na delovnem mestu

Ni razpoložljivih podatkov

#### 8.1.2. Biološke mejne vrednosti

Ni razpoložljivih podatkov

#### 8.1.3. Vrednosti DNEL-/PNEC

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
(R)-p-mentha-1,8-dien št.CAS: 5989-27-5 ES-št.: 227-813-5	33,3 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
(R)-p-mentha-1,8-dien št.CAS: 5989-27-5 ES-št.: 227-813-5	8,3 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
(R)-p-mentha-1,8-dien št.CAS: 5989-27-5 ES-št.: 227-813-5	0,222 mg/kg	① DNEL delojemalec ② Akutna - dermalna, lokalni učinki
(R)-p-mentha-1,8-dien št.CAS: 5989-27-5 ES-št.: 227-813-5	0,111 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Akutna - dermalna, lokalni učinki
(R)-p-mentha-1,8-dien št.CAS: 5989-27-5 ES-št.: 227-813-5	4,76 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki

Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
(R)-p-mentha-1,8-dien št.CAS: 5989-27-5 ES-št.: 227-813-5	0,0054 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
(R)-p-mentha-1,8-dien št.CAS: 5989-27-5 ES-št.: 227-813-5	0,00054 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
(R)-p-mentha-1,8-dien št.CAS: 5989-27-5 ES-št.: 227-813-5	1,8 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odplak
(R)-p-mentha-1,8-dien št.CAS: 5989-27-5 ES-št.: 227-813-5	1,32 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
(R)-p-mentha-1,8-dien št.CAS: 5989-27-5 ES-št.: 227-813-5	0,13 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
(R)-p-mentha-1,8-dien št.CAS: 5989-27-5 ES-št.: 227-813-5	0,262 mg/kg	① PNEC tla
(R)-p-mentha-1,8-dien št.CAS: 5989-27-5 ES-št.: 227-813-5	3,33 mg/kg	① PNEC Sekundarna zastropitev

### 8.2. Nadzor izpostavljenosti

#### 8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Brez nadaljnjih podrobnosti. Glej oddelek 7.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 2. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 2. avg. 2024

**Verzija:** 2



Stran 5/11

## Magic 1l

### 8.2.2. Osebna zaščitna oprema

#### Zaščito za oči/obraz:

Pri normalni uporabi ni potrebna. Med polnjenjem nositi zaščitna očala. Zaščitna očala (SIST EN ISO 16321-1:2022).

#### Zaščito kože:

Zaščita rok:

Rokavice je potrebno uporabiti, če se izdelka ne uporablja kot sredstva za čiščenje rok, npr. pospravljanju razlite tekočine. Pri daljši izpostavljenosti uporabiti zaščitne rokavice (SIST EN ISO 374-1:2017/A1:2018).

Ustrezni materiali:

material debelina čas prebojnosti Opomba  
nitril > 0.5 mm 240 min SIST EN 374"

Zaščita kože:

Pri normalni uporabi ni potrebna. Pri daljši izpostavljenosti uporabiti zaščitno delovno obleko (kombinezon in čevlji). Bombažna zaščitna delovna obleka in obuvala, ki prekrivajo celo stopalo (SIST EN ISO 20345:2022).

#### Zaščito dihal:

Pri normalni uporabi in ustreznem prezračevanju ni potrebna. Pri povišanih koncentracijah par/aerosolov v zraku uporabiti polobrazno masko (SIST EN 140:1999/AC:2000) s kombiniranim filtrom A2-P2 (SIST EN 14387:2021). Povišane koncentracije pomenijo, da so presežene mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu.

#### Drugi zaščitni ukrepi:

Splošni zaščitni in higienski ukrepi: Onesnažena, prepojena oblačila takoj slecite. Hranite stran od hrane, pijače in živalske krme. Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Izogibajte se stiku z očmi in kožo.

### 8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Uporabite ustrezno posodo, da preprečite onesnaženje okolja.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

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

#### Videz

**Agregatno stanje:** Tekoč

**Barva:** bež barve

**Vonj:** neopazen

**Mejne vrednosti vonja:** ni določeno

#### Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

Parameter	Vrednost	pri °C	① Metoda ② Opomba
pH	≈ 7	20 °C	
Tališče	Ni razpoložljivih podatkov		
Ledišče	Ni razpoložljivih podatkov		
Začetno vrelišče in območje vrelišča	100 °C		
Plamenišče	> 93 °C		
Hitrost izparevanja	Ni razpoložljivih podatkov		
Temperatura samovžiga	Ni razpoložljivih podatkov		
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni razpoložljivih podatkov		
Parni tlak	23 hPa	20 °C	
Gostota pare	Ni razpoložljivih podatkov		
Gostata	1 g/cm <sup>3</sup>	20 °C	
Gostota nasutja	ni uporabeno		

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 2. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 2. avg. 2024

**Verzija:** 2

Stran 6/11



## Magic 1l

Parameter	Vrednost	pri °C	① Metoda ② Opomba
Vodotopnost	ki se da mešati		
Viskoznost, dinamična	<i>Ni razpoložljivih podatkov</i>		
Viskoznost, kinematična	> 1.000 mm <sup>2</sup> /s	40 °C	

### 9.2. Drugi podatki

Izdelek se ne vžge sam. Izdelek ni eksploziven.

#### 9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

**Eksplozivi:**

Se ne uporablja

**Vnetljivi plini:**

Se ne uporablja

**Aerosoli:**

Se ne uporablja

**Oksidativni plin:**

Se ne uporablja

**Stisnjeni plini:**

Se ne uporablja

**Vnetljive tekočine:**

Se ne uporablja

**Vnetljive trdne snovi:**

Se ne uporablja

**Samoreaktivne snovi in zmesi:**

Se ne uporablja

**Piroforne tekočine:**

Se ne uporablja

**Piroforne trdne snovi:**

Se ne uporablja

**Samosegrevajoče se snovi in zmesi:**

Se ne uporablja

**Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline:**

Se ne uporablja

**Oksidativne tekočine:**

Se ne uporablja

**Oksidativne trdne snovi:**

Se ne uporablja

**Organski peroksidi:**

Se ne uporablja

**Jedko za kovine:**

Se ne uporablja

**Desenzibilizirani eksplozivi:**

Se ne uporablja

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

### 10.2. Kemijska stabilnost

Termični razkroj / Pogoji, ki se jim je treba izogniti: Pri predvideni uporabi ni razgradnje.

### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije niso znane.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 2. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 2. avg. 2024

**Verzija:** 2

Stran 7/11



## Magic 1l

### 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

### 10.5. Nezdržljivi materiali

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Nevarni razgradni produkti niso znani.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

<b>Natrijev dodecilbenzen sulfonat</b> št.CAS: 25155-30-0 ES-št.: 246-680-4
<b>LD<sub>50</sub> oralni:</b> 1.150 mg/kg (Podgana)
<b>Alkil eter sulfat C12-14, natrijeva sol</b> št.CAS: 68891-38-3 ES-št.: 500-234-8
<b>LD<sub>50</sub> oralni:</b> 2.000 - 5.000 mg/kg (Podgana) OECD 401
<b>LD<sub>50</sub> kožni:</b> >2.000 mg/kg (Podgana) OECD 402
<b>Isotridecanol, ethoxylated</b> št.CAS: 69011-36-5 ES-št.: 500-241-6
<b>LD<sub>50</sub> oralni:</b> 300 - 2.000 mg/kg (Podgana)
<b>LD<sub>50</sub> kožni:</b> >2.000 mg/kg (Zajec)
<b>(R)-p-mentha-1,8-dien</b> št.CAS: 5989-27-5 ES-št.: 227-813-5
<b>LD<sub>50</sub> oralni:</b> >2.000 mg/kg (Podgana)
<b>LD<sub>50</sub> kožni:</b> >5.000 mg/kg (Zajec)
<b>Reakcijska masa 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1)</b> št.CAS: 55965-84-9
<b>ATE (oralni):</b> 100 mg/kg
<b>ATE (kožni):</b> 50 mg/kg
<b>ATE (vdihavanje, para):</b> 0,5 mg/L
<b>ATE (vdihavanje, prah/megla):</b> 0,05 mg/L
<b>LD<sub>50</sub> oralni:</b> 64 mg/kg (Podgana)
<b>LD<sub>50</sub> kožni:</b> 87,12 mg/kg (Zajec)
<b>LC<sub>50</sub> Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla):</b> 0,33 mg/L 4 h (Podgana)

#### Akutna oralna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### Akutna dermalna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### Akutna inhalativna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### Jedkost za kožo/draženje kože:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### Resne okvare oči/draženje:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### Mutagenost za zarodne celice:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### Rakotvornost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### Strupenost za razmnoževanje:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### STOT - enkratna izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.



# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 2. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 2. avg. 2024

**Verzija:** 2

Stran 8/11



## Magic 1l

### Nevarnost pri vdihavanju:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

#### Lastnosti endokrinih motilcev:

Nobena od sestavin ni vključena.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1. Strupenost

<b>Natrijev dodecilbenzen sulfonat</b> št.CAS: 25155-30-0 ES-št.: 246-680-4
LC <sub>50</sub> : 1 - 10 mg/L 4 d (ribe, Brachydanio rerio)
<b>PEG-4 repeseedamid</b> št.CAS: 85536-23-8 ES-št.: 617-719-6
LC <sub>50</sub> : 2,9 mg/L 4 d (ribe)
ES50: 3,8 mg/L 2 d (raki) OECD 202
ES50: 410 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline) OECD 201
<b>Alkil eter sulfat C12-14, natrijeva sol</b> št.CAS: 68891-38-3 ES-št.: 500-234-8
ES50: 1 - 10 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline) OECD 202
ES50: 10 - 100 mg/L 2 d (raki) OECD 202
<b>Isotridecanol, ethoxylated</b> št.CAS: 69011-36-5 ES-št.: 500-241-6
LC <sub>50</sub> : 1 - 10 mg/L 4 d (ribe)
ES50: 1 - 10 mg/L 2 d (raki)
ES50: 1 - 10 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Scenedesmus subspicatus)
<b>(R)-p-mentha-1,8-dien</b> št.CAS: 5989-27-5 ES-št.: 227-813-5
LC <sub>50</sub> : 0,72 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas)
ES50: 0,307 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna)
ES50: 0,32 mg/L (Alge/vodne rastline, Pseudokirchneriella subcapitata)
ErC <sub>50</sub> : 150 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Desmodesmus subspicatus)
<b>Reakcijska masa 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1)</b> št.CAS: 55965-84-9
LC <sub>50</sub> : >0,1 - 1 mg/L
ES50: >0,1 - 1 mg/L
ES50: >0,1 - 1 mg/L

### Toksičnost vode:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

### Ocena/klasifikacija:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

### 12.2. Obstojnost in razgradljivost

<b>(R)-p-mentha-1,8-dien</b> št.CAS: 5989-27-5 ES-št.: 227-813-5
<b>Biološka razgradnja:</b> Da, hitro

### Dodatni podatki:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

<b>(R)-p-mentha-1,8-dien</b> št.CAS: 5989-27-5 ES-št.: 227-813-5
<b>Log K<sub>ow</sub>:</b> 4,83
<b>Faktor biokoncentracije (BCF):</b> 660

### Akumulacija / Vrednotenje:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

### 12.4. Mobilnost v tleh

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.



# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 2. avg. 2024

Datum tiskanja: 2. avg. 2024

Verzija: 2

Stran 9/11



## Magic 1l

### 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

<b>Natrijev dodecilbenzen sulfonat</b> št.CAS: 25155-30-0 ES-št.: 246-680-4
<b>Rezultati ocene PBT in vPvB:</b> —
<b>PEG-4 repeseedamid</b> št.CAS: 85536-23-8 ES-št.: 617-719-6
<b>Rezultati ocene PBT in vPvB:</b> —
<b>Alkil eter sulfat C12-14, natrijeva sol</b> št.CAS: 68891-38-3 ES-št.: 500-234-8
<b>Rezultati ocene PBT in vPvB:</b> —
<b>Isotridecanol, ethoxylated</b> št.CAS: 69011-36-5 ES-št.: 500-241-6
<b>Rezultati ocene PBT in vPvB:</b> —
<b>(R)-p-mentha-1,8-dien</b> št.CAS: 5989-27-5 ES-št.: 227-813-5
<b>Rezultati ocene PBT in vPvB:</b> —
<b>Reakcijska masa 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1)</b> št.CAS: 55965-84-9
<b>Rezultati ocene PBT in vPvB:</b> —

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

### 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Za informacije o lastnostih endokrinih motilcev glejte poglavje 11.

### 12.7. Drugi neugodni učinki

Ne dovolite, da nerazredčen izdelek ali njegove večje količine dosežejo podtalnico, vodna telesa ali kanalizacijski sistem.

Nevarnost za pitno vodo tudi v primeru, ko v podtalje iztečejo majhne količine.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

Ne sme se odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

### Možnosti obdelave odpadkov

#### Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Embalaža:

Neočiščena embalaža: Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

#### Ostala priporočila za odstranjevanje:

Priporočeno čistilno sredstvo: Voda, po potrebi z dodatkom čistilnih sredstev.

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Transport po kopnem (ADR/RID)	Notranji ladijski transport (ADN)	Ladijski transport (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. Številka ZN in številka ID</b>			
Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.
<b>14.2. Pravilno odpremno ime ZN</b>			
Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.
<b>14.3. Razredi nevarnosti prevoza</b>			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
<b>14.4. Skupina embalaže</b>			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
<b>14.5. Nevarnosti za okolje</b>			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
<b>14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno

### 14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ni uporabeno

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 2. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 2. avg. 2024

**Verzija:** 2

Stran 10/11



## Magic 1l

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

##### 15.1.1. EU-predpisi

###### Dovoljenja:

Direktiva 2012/18/EU

Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I: Nobena od sestavin ni vključena.

##### 15.1.2. Nacionalni predpisi

###### [SI] Nacionalni predpisi

###### Drugi predpisi, omejitve in odredbe

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (sprememba Uredba Komisije (EU) št. 2020/878) - s spremembami in dopolnitvami
- Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 - s spremembami in dopolnitvami
- Zakon o kemikalijah (Uradni list RS, št. 110/03 - uradno prečiščeno besedilo, 47/04 - ZdZPZ, 61/06 - ZBioP, 16/08, 9/11 in 83/12 - ZFFS-1)
- Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 77/22 in 113/23)
- Uredba o embalaži in odpadni embalaži (Uradni list RS, št. 54/21, 208/21, 44/22 - ZVO-2 in 120/22)
- Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21)
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim ali mutagenim snovem (Uradni list RS, št. 101/05, 43/11 - ZVZD-1, 38/15, 79/19 in 89/22)
- Uredba o izvajanju Uredbe (EU) o osebni varovalni opremi (Uradni list RS, št. 33/18)
- Seznam harmoniziranih standardov za osebno varovalno opremo (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami)
- Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Ur. list RS št. 43/2011)

#### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

### ODDELEK 16: Drugi podatki

#### 16.1. Napotki za spremembe

Ni razpoložljivih podatkov

#### 16.2. Okrajšave in akronimi

ACGIH	Ameriška konferenca vladnih industrijskih higienikov
ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih vodah
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
BCF	Faktor biokoncentracije
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Razvrščanje, označevanje in pakiranje
DNEL	izpeljana raven brez učinka
EN	Evropski standard
ES	Exposure scenario
ES50	učinkovita koncentracija 50%
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Mednarodni kodeks za pomorski prevoz nevarnega blaga
IMO	International Maritime Organization
KG	telesna teža
LC <sub>50</sub>	Srednja letalna koncentracija
LD <sub>50</sub>	Smrtni odmerek 50%

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 2. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 2. avg. 2024

**Verzija:** 2



Stran 11/11

## Magic 1l

MAK	največja koncentracija na delovnem mestu (CH)
NFPA	National Fire Protection Association
NIOSH	Nacionalni inštitut za varnost in zdravje pri delu
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
OSHA	Uprava za varnost in zdravje pri delu
PBT	obstojno, bioakumulativno in strupeno
PC	Kategorija izdelkov
PNEC	Predvidena koncentracija brez učinka
QSAR	Kvantitativno razmerje med strukturo in aktivnostjo
REACH	Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij
RID	Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga
SCL	Specific concentration limit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizacija združenih narodov
VOC	Hlapne organske spojine
ZNS	osrednje živčevje

### 16.3. Pomembni podatki o literaturi in virih

Ni razpoložljivih podatkov

### 16.4. Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Mešanica ni razvrščena kot nevarna skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP].

### 16.5. Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov iz oddelkov od 2 do 15

Stavki o nevarnosti	
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

### 16.6. Instrukcije

Ni razpoložljivih podatkov

### 16.7. Dodatna opozorila

Po našem najboljšem vedenju so informacije v tem dokumentu pravilne. Vendar pa niti navedeni dobavitelj niti njegove podružnice ne prevzemajo nobene odgovornosti glede točnosti ali popolnosti zagotovljenih informacij. Končna odločitev o primernosti posameznih materialov je v izključni pristojnosti uporabnika. Vsi materiali lahko vključujejo neznana tveganja, zato jih je treba uporabljati previdno. Čeprav so nekatera tveganja opisana v tem dokumentu, ne moremo zagotoviti, da so to edina možna tveganja.