

**Varnostni list**  
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

Datum zadnje revizije: 07.01.2021

Verzija 2

Datum prve izdelave: 10.12.2018

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

· **1.1 Identifikator izdelka**

· **Trgovsko ime: JUBOGLET Hobby kit**

· **Številka artikla: 2.000.196**

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

· **Stopnja življenjskega cikla**

PW Široko razširjena uporaba, ki jo izvajajo poklicni delavci

C Potrošniška uporaba

· **Sektor uporabe**

SU21 Potrošniške uporabe: zasebna gospodinjstva / splošna javnost / potrošniki

SU22 Poklicne uporabe: javna uporaba (uprava, izobraževanje, razvedrilo, storitve, obrt)

SU19 Gradbeništvo

· **Kategorija kemičnega izdelka PC9b** Polnila, kiti, mavec, modelirna glina

· **Kategorija procesa PROC19** Ročne dejavnosti, ki vključujejo ročni stik

· **Kategorija sproščanja v okolje**

ERC10a Široko razširjena uporaba izdelkov z nizkim sproščanjem (zunanja)

· **Uporaba snovi / priprava** Izravnalna masa

· **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

· **Proizvajalec/dobavitelj:**

JUB d.o.o.

Dol pri Ljubljani 28

1262 DOL PRI LJUBLJANI

SLOVENIJA

T: + 386 1 5884 183

E: info@jub.si

· **Področje/oddelek za informacije:**

Laura Učakar

T: +386 1 5884 185

F: +386 1 5884 227

E: laura.ucakar@jub.eu

· **1.4 Telefonska številka za nujne primere:** Klic v sili: 112

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum zadnje revizije: 07.01.2021

Verzija 2

Datum prve izdelave: 10.12.2018

**Trgovsko ime: JUBOGLET Hobby kit**

(nadaljevanje od strani 1)

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### · 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Proizvod ni razvrščen kot nevarna zmes skladno z Uredbo CLP (2008/1272/ES), ker je vsebnost potencialno nevarnih komponent nižja od kriterijev za razvrščanje.

#### · Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Snov ni razvrščena kot zdravju škodljiva in okolju nevarna v smislu Uredbe CLP.

Izdelek ni razvrščen v smislu Uredbe CLP.

#### · 2.2 Elementi etikete

· **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** odpade

· **Piktogrami za nevarnost** odpade

· **Opozorilna beseda** odpade

· **Stavki o nevarnosti** odpade

#### · 2.3 Druge nevarnosti

· **Rezultati ocene PBT in vPvB** Ni uporaben.

· **PBT:** Ni uporaben.

· **vPvB:** Ni uporaben.

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

· **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

#### · Nevarne sestavine:

CAS: 7778-18-9	kalcijev sulfat, naravni	10-50%
EINECS: 231-900-3	snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem	
Reg.nr.: 01-2119444918-26	mestu na ravni Skupnosti	

· **Dodatni napotki:** Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### · 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

· **Splošni napotki:** Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

· **v primeru vdihavanja:** Dovajanje svežega zraka, v primeru težav obiskati zdravnika.

· **če pride v stik s kožo:** Proizvod na splošno ne draži kože.

· **če pride v stik z očmi:** Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo.

· **če snov zaužijerno:** Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

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

Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 3)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum zadnje revizije: 07.01.2021

Verzija 2

Datum prve izdelave: 10.12.2018

**Trgovsko ime: JUBOGLET Hobby kit**

(nadaljevanje od strani 2)

- **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.

### **ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**

- **Ustrezna sredstva za gašenje:** Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** Posebna zaščitna oprema ni potrebna.
- **Drugi podatki**  
Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je treba odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.

### **ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** Nositi osebno zaščitno obleko.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:** Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**  
Kontaminiran material odstraniti v skladu z oddelkom 13.
- **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**  
Za informacije glede varnega postopanja glej oddelek 7.  
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej oddelek 8.  
Za informacije glede odstranjevanja glej oddelek 13.

### **ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**

- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Posebni ukrepi niso potrebni.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.
- **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Zanesljivo preprečiti pronicanje v tla.
- **Napotki za skupno skladiščenje:** /
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** Skladiščiti na suhem.
- **Kategorija skladiščenja:** 11
- **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

SLO

(nadaljevanje na strani 4)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum zadnje revizije: 07.01.2021

Verzija 2

Datum prve izdelave: 10.12.2018

**Trgovsko ime: JUBOGLET Hobby kit**

(nadaljevanje od strani 3)

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

· **Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme:** Ni drugih podatkov, glej točko 7.

#### · 8.1 Parametri nadzora

· **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**

**CAS: 7778-18-9 kalcijev sulfat, naravni**

MV	dolgoročna vrednost: 6 mg/m <sup>3</sup>
	Alveolarna frakcija

· **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznam.

#### · 8.2 Nadzor izpostavljenosti

· **Osebna zaščitna oprema:**

· **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:** Ne jesti in piti ob delu.

· **Zaščita dihal:** Ni potrebno.

#### · **Zaščita rok:**

Zaščitne rokavice

Pred vsako uporabo preverite stanje zaščitnih rokavic.

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.

Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

Po uporabi rokavic uporabite sredstvo za čiščenje in negovanje kože.

#### · **Čas prodiranja skozi material za rokavice**

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

· **Zaščita oči:** Ni potrebno.

· **Zaščita kože in telesa:** Uporabiti zaščitno obleko.

#### · **Ukrepev za obvladovanje tveganja**

Priporočamo uporabo kvalitetne delovne obleke in opreme za zaščito na delu. Uporabljati le opremo, ki je skladna s standardi, kot sledi:

- Primerne so zaščitne rokavice, ki zadovoljujejo kriterij standarda SIST EN 374.

- Zaščitna očala morajo biti skladna s standardom SIST EN 166.

- Zaščitna maska: V primeru tvorbe prahu uporaba zaščitne maske s filtrom za delce P2 s standardom SIST EN 149.

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

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

· **Splošne navedbe**

· **Videz:**

**Oblika:** prah

**Barva:** bel

(nadaljevanje na strani 5)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum zadnje revizije: 07.01.2021

Verzija 2

Datum prve izdelave: 10.12.2018

**Trgovsko ime: JUBOGLET Hobby kit**

(nadaljevanje od strani 4)

· Vonj:	blag
· Meje vrednosti vonja:	Ni določen.
· Vrednost pH	Ni uporaben.
· Sprememba stanja	
Tališče/ledišče:	ni določen
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	ni določen
· Plamenišče:	Ni uporaben.
· Vnetljivost (trdno, plinasto):	Ni določen.
· Temperatura razpadanja:	Ni določen.
· Temperatura samovžiga:	Proizvod ni samovnetljiv.
· Eksplozivne lastnosti:	Proizvod ni eksploziven.
· Meje eksplozije:	
spodnja:	Ni določen.
zgornja:	Ni določen.
· Parni tlak:	Ni uporaben.
· Gostota:	Ni določen
· Relativna gostota	Ni določen.
· Parna gostota:	Ni uporaben.
· Topnost v / se meša s/z	
voda:	topen
· Viskoznost:	
dinamična	Ni uporaben.
kinematična:	Ni uporaben.
· 9.2 Drugi podatki	Druge relevantne informacije niso na voljo.

### ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

- **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.2 Kemijska stabilnost**
- **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:**  
Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Nevarne reakcije niso znane.
- **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.5 Nezdružljivi materiali:** Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 6)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum zadnje revizije: 07.01.2021

Verzija 2

Datum prve izdelave: 10.12.2018

**Trgovsko ime: JUBOGLET Hobby kit**

(nadaljevanje od strani 5)

- **10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- **11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**
- **Akutna strupenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

- **Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:**

#### ATE (Ocena akutne strupenosti)

inhalativen	LC50	7,4702-≤10,672 mg/l (podgana)
-------------	------	-------------------------------

#### CAS: 7778-18-9 kalcijev sulfat, naravni

inhalativen	LC50	2,61 mg/l (podgana)
-------------	------	---------------------

- **Primarno draženje:**
- **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.
- **Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)**
- **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.
- **Nevarnost pri vdihavanju**  
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

- **12.1 Strupenost**

- **Toksičnost vode:**

#### CAS: 7778-18-9 kalcijev sulfat, naravni

EC50	1.581 mg/kg (podgana)
------	-----------------------

(nadaljevanje na strani 7)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum zadnje revizije: 07.01.2021

Verzija 2

Datum prve izdelave: 10.12.2018

**Trgovsko ime: JUBOGLET Hobby kit**

(nadaljevanje od strani 6)

EC50/ 48 h	>79 mg/l (dafnija)
EC50/ 72 h	79 mg/l (/)

- **12.2 Obstočnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:**  
Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo  
Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **12.6 Drugi škodljivi učinki** Druge relevantne informacije niso na voljo.

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
- **Priporočilo:**  
Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.  
Predati zbiralcem posebnih odpadkov ali oddati v center za zbiranje odpadov.

- **Klasifikacijski seznam odpadkov**

08 02 01	Odpadna praškasta sredstva za površinsko zaščito
15 01 05	Sestavljena (kompozitna) embalaža

- **Priporočilo:** Embalažo se odloži kot odpadke v skladu z uredbo za embalažo.
- **Priporočena čistila:** Voda, po potrebi z dodatkom čistil.

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- |  |        |
|--|--------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 Številka ZN</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>              | odpade |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul> | odpade |

(nadaljevanje na strani 8)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum zadnje revizije: 07.01.2021

Verzija 2

Datum prve izdelave: 10.12.2018

**Trgovsko ime: JUBOGLET Hobby kit**

(nadaljevanje od strani 7)

- |   |              |
|---|--------------|
| · <b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza</b>  |              |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA  |              |
| · Kategorija  | odpade       |
| · <b>14.4 Skupina embalaže</b>  |              |
| · ADR, IMDG, IATA   | odpade       |
| · <b>14.5 Nevarnosti za okolje:</b>   | Ni uporaben. |
| · <b>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>                               | Ni uporaben. |
| · <b>14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC</b> | Ni uporaben. |
| · UN "model regulation":  | odpade       |

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

V pripravi dokumenta so upoštevani še naslednji predpisi:

Zakonodaja o varovanju zdravja pri delu, kemijska zakonodaja in regulativa o biocidnih proizvodih, pravilniki o razvrščanju, pakiranju in označevanju kemijskih in biocidnih proizvodov ter o varnostnih listih za kemikalije in biocidne proizvode, kakor tudi predpisi o ravnanju z embalažo in z odpadno embalažo ter z odpadki.

· **Direktiva 2012/18/EU**

· **Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

### ODDELEK 16: Drugi podatki

· **Priporočene omejitve uporabe**

Navedbe v tem dokumentu se opirajo na stanje našega znanja v trenutku revizije tega dokumenta. Niso zagotovilo lastnosti opisanega izdelka v smislu zakonskih predpisov za jamstvo.

Dajanje tega dokumenta na razpolago ne odvezuje odjemalca tega izdelka od njegove odgovornosti, da upošteva veljavne zakone in določbe, ki veljajo za ta izdelek. To še posebej velja za nadaljnjo prodajo tega izdelka ali iz njega izdelane mešanice ali izdelke na drugih pravnih področjih ter za pravice industrijske lastnine tretjih. Če opisan izdelek obdelujete ali ga mešate z drugimi materiali, ni možno navedb v tem dokumentu prenesti na tako izdelan nov izdelek, razen, če je to izrecno omenjeno. Pri ponovnem pakiranju izdelka mora odjemalec priložiti potrebne varnostno relevantne informacije.

(nadaljevanje na strani 9)



**Varnostni list**  
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

Datum zadnje revizije: 07.01.2021

Verzija 2

Datum prve izdelave: 10.12.2018

**Trgovsko ime: JUBOGLET Hobby kit**

(nadaljevanje od strani 8)

· **Lista s podatki področja izstavitve:** JUB d.o.o.

· **Kontaktna oseba:**

Laura Učakar

laura.ucakar@jub.eu

· **Okrajšave in akronimi:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· **\* Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni \***

SLO