

**Bezbednosni list**  
**na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024**

Datum revizije: 12.02.2026

Broj verzije 2

Datum revizije: 11.03.2019

**POGLAVLJE 1: Identifikacija hemikalije i privrednog društva/ preduzetnika**

- **1.1 Identifikator proizvoda**
  - **Tržišni naziv:** EUROTHERM EPS F 031 – G0
  - **Broj artikla:** 1.002.107
  - **CAS-broj:**  
9003-53-6
  - **NLP-broj:**  
500-008-9
- **1.2 Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju**
  - **Faze životnog ciklusa**  
PW Rasprostranjeno među profesionalnim radnicima  
C Potrošačka upotreba
  - **Sektor primene**  
SU21 Potrošačke upotrebe: privatna domaćinstva / opšta javnost / potrošači  
SU22 Profesionalna upotreba: javni domen (administracija, obrazovanje, zabava, usluge, zanatlije)  
SU19 Građevina
  - **Kategorija proizvoda** PC0 Other
  - **Kategorija procesa** PROC0 Drugo
  - **Kategorija zaštite okoline** ERC10a Široka upotreba proizvoda sa niskim nivoom ispuštanja
  - **Primena supstance / pripreme** Toploizolacione ploče
- **1.3 Podaci o snabdevaču bezbednosnog lista**
  - **Proizvođač/dobavljač:**

JUB d.o.o.  
Dol pri Ljubljani 28  
1262 DOL PRI LJUBLJAN  
SLOVENIJA  
T: + 386 1 5884 183  
F: + 386 1 5884 250  
E: info@jub.si

JUB d.o.o.  
Dositejeva br. 5  
22310 ŠIMANOVCI  
SRBIJA  
T: +381 22 449 999  
F: +381 22 449 956  
E: jub@jub.rs
  - **Dalje informacije možete dobiti od:**

Laura Učakar  
T: +386 1 5884 185  
E: laura.ucakar@jub.eu

Violeta Acimović  
T: +381 (22) 40 99 38  
E: violeta.acimovic@jub.eu

(nastavak na strani 2)

**Bezbednosni list**  
**na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024**

Datum revizije: 12.02.2026

Broj verzije 2

Datum revizije: 11.03.2019

**Tržišni naziv: EUROTHERM EPS F 031 – G0**

(nastavak na strani 1)

**· 1.4 Broj telefona za hitne slučajeve**

- JUB d.o.o. Šimanovci, T: +381 22 40 99 81 (radnim danom 7-15h)
- Centar za kontrolu trovanja VMA Beograd Tel: +381 11 266 1122 (24h)

**POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti****· 2.1 Klasifikacija hemikalije**

Klasifikacija prema Pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni glasnik RS” broj 105/2013, 52/2017, 21/2019):

Proizvod se ne klasifikuje kao opasan po CLP/GHS pravilniku.

**· Pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni glasnik RS”, broj 105/2013, 52/2017, 21/19 i 40/23)**

Proizvod nije klasifikovan kao štetan po zdravlje ili okolinu prema CLP regulativama.

otpada

**· 2.2 Elementi obeležavanja**

- Karakteristike prema CLP/GHS propisu otpada
- Piktogrami opasnosti otpada
- Reč upozorenja otpada
- Obaveštenja o opasnosti otpada

**· 2.3 Ostale opasnosti**

- Rezultati ocene PBT i vPvB Neprimenjivo
- PBT: Neprimenjivo
- vPvB: Neprimenjivo
- Određivanje svojstava endokrinih poremećaja Neprimenjivo

**POGLAVLJE 3: Sastav/ Podaci o sastojcima****· 3.1 Podaci o sastojcima supstance****· CAS-br. opis**

CAS: 9003-53-6 stiren, oligomer

**· Identifikacioni broj/brojevi****· NLP-broj: 500-008-9**

(nastavak na strani 3)

# Bezbednosni list

## na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum revizije: 12.02.2026

Broj verzije 2

Datum revizije: 11.03.2019

**Tržišni naziv: EUROTHERM EPS F 031 – G0**

(nastavak na strani 2)

**· Opasne komponente:**CAS: 109-66-0  
EINECS: 203-692-4

pentan

&lt;1,000%

-  Zap. teč. 2, H225
-  Asp. 1, H304
-  Vod. živ. sred. – hron. 2, H411
-  Spec. toks. – JI 3, H336

EUH066

Napomena: C

supstanca s ograničenjem izloženosti na radnom mestu u Uniji

**POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći**

- **4.1 Opis mera prve pomoći**
- **Opšte informacije:** Nisu potrebne posebne mere.
- **Nakon udisanja:** Dovod svežeg vazduha; u slučaju tegoba obratiti se lekaru.
- **Nakon kontakta sa kožom:** Proizvod u osnovi nema iritirajuće dejstvo na kožu.
- **Nakon kontakta sa očima:**  
Oči otvorenih kapaka više minuta ispirati pod tekućom vodom i konsultovati lekara.
- **Nakon gutanja:**  
Ukoliko tegobe ne jenjavaju, konsultovati lekara.  
Isprati usta i popiti dosta vode.
- **4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **4.3 Naznačavanje potrebne hitne medicinske pomoći i posebnog tretmana**  
Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

**POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara**

- **5.1 Sredstva za gašenje požara**
- **Pogodna sredstva za gašenje:** Mere za suzbijanje požara uskladiti prema okolini.
- **5.2 Posebne opasnosti koje potiču od supstance ili smeše**  
Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **5.3 Savet za vatrogasce**
- **Posebna zaštitna oprema:** Nisu potrebne posebne mere.
- **Dalje informacije**  
Ostaci požara i kontaminirana voda gašenja moraju da budu odložena prema važećim propisima.

—SRB—

(nastavak na strani 4)

**Bezbednosni list**  
**na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024**

Datum revizije: 12.02.2026

Broj verzije 2

Datum revizije: 11.03.2019

**Tržišni naziv: EUROTHERM EPS F 031 – G0**

(nastavak na strani 3)

**POGLAVLJE 6: Mere u slučaju slučajnog ispuštanja**

- **6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti** Nositi zaštitnu opremu.
- **6.2 Predostrožnosti za životnu sredinu**  
Ne dozvoliti da dođe do izlivanja u kanalizaciju ili okolne vode.  
Ukoliko dođe do izlivanja u okolne vode ili kanalizaciju, odmah obavestiti nadležne organe.  
Ne dozvoliti prodiranje u kanalizaciju/površinske vode/podzemnu vodu.
- **6.3 Metode i materijali za ograničavanje i čišćenje**  
Pobrinuti se za dovoljan dotok vazduha.  
Kontaminirani materijal odložiti kao otpad prema tački 13.
- **6.4 Upućivanje na druga poglavlja**  
Informacije o bezbednom rukovanju vidi u poglavlju 7.  
Informacije o ličnoj zaštitnoj opremi vidi u poglavlju 8.  
Informacije o odlaganju vidi u poglavlju 13.

**POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje**

- **7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje**  
Nisu potrebne posebne mere.  
Obezbediti dobro provetravanje/crpljenje vazduha na radnom mestu.
- **Informacije o zaštiti od požara i eksplozije:** Nisu potrebne posebne mere.
- **7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti**
- **Zahtevi koje treba da ispunjavaju prostorije za skladištenje i posude:**  
Osigurati da ne dođe do prodiranja u pod.
- **Informacije o skladištenju u jednoj zajedničkoj prostoriji:**  
Ne skladištiti zajedno sa oksidirajućim i kiselim materijama.
- **Dodatne informacije o uslovima skladištenja:**  
Posudu držati dobro zatvorenu.  
Skladištiti na suvom.
- **Klasa skladištenja:** 11
- **7.3 Specifične krajnje upotrebe** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

—SRB—

(nastavak na strani 5)

# Bezbednosni list

## na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum revizije: 12.02.2026

Broj verzije 2

Datum revizije: 11.03.2019

**Tržišni naziv: EUROTHERM EPS F 031 – G0**

(nastavak na strani 4)

### POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti/ lična zaštita

#### · 8.1 Kontrolni parametri

· **Sastojci sa limitiranim vrednostima koji zahtevaju nadzor na radnom mestu:**

**CAS: 109-66-0 pentan**

OGV | Granična vrednost izloženosti na radnom mestu: 3000 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

#### · **Regulatorni podaci**

OGV: Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama

· **Dodatne informacije:** Za osnovu su poslužili spiskovi napravljeni prilikom pravljenja.

#### · 8.2 Kontrola izloženosti

· **Dodatne informacije o uređenju tehničkih postrojenja:** Nema daljih informacija, vidi tačku 7.

· **Lična zaštitna oprema:**

#### · **Opšte mere zaštite i higijene:**

Držati dalje od namirnica, pića i hrane za životinje.

Tokom obavljanja posla ne jesti i ne piti.

#### · **Zaštitu disajnih organa**

Nije potrebno

Nije neophodno ukoliko prostorija ima dobru ventilaciju.

#### · **Zaštita za ruke:**

Materijal rukavice mora da bude nepropustan i otporan na proizvod / materijal / pravljenje.

Na osnovu nedostajućih testiranja nemože se dati preporuka za materijal za rukavice za kontakt sa proizvodom / pravljenjem / mešavinom hemikalija.

Zaštitne rukavice.

Odgovarajuće su zaštitne rukavice koje zadovoljavaju kriterijume standarda SRPS EN 374.

Pre svake upotrebe proveriti rukavice na njihovu ispravnost.

Odabir materijala za rukavice pod uzimanjem u obzir vremena prodiranja, difuzije i degradacije.

Nakon korišćenja rukavica očistiti kožu i primeniti neko sredstvo za negu kože.

#### · **Materijal rukavica**

Odabir odgovarajućih rukavica ne zavisi samo od materijala već i od drugih karakteristika kvaliteta, koje se razlikuju od proizvođača do proizvođača.

#### · **Vreme propuštanja materijala za rukavice**

Tačno vreme prodiranja možete saznati od proizvođača zaštitnih rukavica i treba se pridržavati istog.

· **Zaštitu očiju/lica** Zaštitne naočare

· **Zaštita za telo:** Zaštitno radno odelo

—SRB—

(nastavak na strani 6)

# Bezbednosni list

## na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum revizije: 12.02.2026

Broj verzije 2

Datum revizije: 11.03.2019

Tržišni naziv: EUROTHERM EPS F 031 – G0

(nastavak na strani 5)

### POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

#### · 9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima

|                                                                          |                          |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| · Opšti podaci                                                           |                          |
| · Fizičko stanje                                                         | Čvrst                    |
| · Boja                                                                   | Sivo                     |
| · Miris                                                                  | Karakteristično          |
| · Pragu mirisa                                                           | Nije određeno            |
| · Tačka topljenja/ tačka mržnjenja                                       | Neodređeno               |
| · Tačka ključanja ili početna tačka ključanja i opseg ključanja          | Neodređeno               |
| · Zapaljivost                                                            | Materija nije zapaljiva. |
| · Donja i gornja granica eksplozivnosti                                  |                          |
| · Donja:                                                                 | Nije određeno            |
| · Gornja:                                                                | Nije određeno            |
| · Tačka paljenja                                                         | Neprimenjivo             |
| · Temperatura samopaljenja                                               | Nije određeno            |
| · Temperatura raspadanja                                                 | Nije određeno            |
| · pH                                                                     | Neprimenjivo             |
| · Viskozitet                                                             |                          |
| · Kinematički viskozitet                                                 | Neprimenjivo             |
| · dinamična:                                                             | Neprimenjivo             |
| · Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda (logaritamska vrednost) | Nije određeno            |
| · Napon pare                                                             | Neprimenjivo             |
| · Napon pare                                                             |                          |
| · Gustina:                                                               | Neodređeno               |
| · Relativna gustina pare                                                 | Nije određeno            |
| · Gustina pare                                                           | Neprimenjivo             |
| · Karakteristike čestica                                                 | Vidi tačku 3.            |

#### · 9.2 Ostali podaci

|                                                                                |                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| · Izgledu                                                                      |                                          |
| · Oblik:                                                                       | Čvrst                                    |
| · Važne informacije o zdravstvenoj zaštiti kao i zaštiti okoline i bezbednosti |                                          |
| · Temperatura samopaljenja                                                     | Nije određeno                            |
| · Eksplozivna svojstva                                                         | Proizvod ne nosi opasnost od eksplozije. |
| · Koncentracija rastvarača:                                                    | 0,0 g/l                                  |
| · Organski rastvarači:                                                         | <1,0 %                                   |
| · VOC (EU)                                                                     | 0,00 %                                   |

#### · Podaci u vezi sa klasama fizičke opasnosti

|                    |        |
|--------------------|--------|
| · Eksplozivi       | otpada |
| · Zapaljivi gasovi | otpada |
| · Aerosoli         | otpada |

(nastavak na strani 7)

# Bezbednosni list

## na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum revizije: 12.02.2026

Broj verzije 2

Datum revizije: 11.03.2019

Tržišni naziv: EURO THERM EPS F 031 – G0

(nastavak na strani 6)

- |                                                                          |        |
|--------------------------------------------------------------------------|--------|
| · Oksidujući gasovi                                                      | otpada |
| · Gasovi pod pritiskom                                                   | otpada |
| · Zapaljive tečnosti                                                     | otpada |
| · Zapaljive čvrste supstance i smeše                                     | otpada |
| · Samoreaktivne supstance i smeše                                        | otpada |
| · Samozapaljive tečnosti                                                 | otpada |
| · Samozapaljive čvrste supstance i smeše                                 | otpada |
| · Samozagrevajuće supstance i smeše                                      | otpada |
| · Supstance i smeše koje u kontaktu sa vodom oslobađaju zapaljive gasove | otpada |
| · Oksidujuće tečnosti                                                    | otpada |
| · Oksidujuće čvrste supstance i smeše                                    | otpada |
| · Organski peroksidi                                                     | otpada |
| · Supstance i smeše korozivne za metale                                  | otpada |
| · Desenzibilizovani eksplozivi                                           | otpada |

### POGLAVLJE 10: Stabilnost i reaktivnost

- **10.1 Reaktivnost** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **10.2 Hemijska stabilnost**
- **Termičko raspadanje / uslovi koje treba izbegavati:** Nema raspadanja prilikom pravilne primene.
- **10.3 Mogućnost opasnih reakcija** Opasne reakcije nisu poznate.
- **10.4 Uslovi koje treba izbegavati** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **10.5 Nekompatibilni materijali** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **10.6 Opasni proizvodi razgradnje** Nisu poznati opasni proizvodi raspadanja.

### POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

- **11.1 Podaci u vezi sa klasama opasnosti po zdravlje koje su utvrđene propisom kojim se uređuje klasifikacija, pakovanje i obeležavanje hemikalija**
- **Akutna toksičnost** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Primarno nadražajno dejstvo:**
- **Korozija kože/ iritacija kože**  
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Teško oštećenje oka/ iritacija oka**  
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Senzibilizacija respiratornih organa/ senzibilizacija kože**  
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.

(nastavak na strani 8)

## Bezbednosni list na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum revizije: 12.02.2026

Broj verzije 2

Datum revizije: 11.03.2019

**Tržišni naziv: EUROTHERM EPS F 031 – G0**

(nastavak na strani 7)

- **Mutagenost germinativnih ćelija**  
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Karcinogenost** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Toksičnost po reprodukciju**  
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost**  
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost**  
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Opasnost od aspiracije** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **11.2 Podaci o drugim opasnostima**

|                                                                |
|----------------------------------------------------------------|
| · <b>Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima</b> |
|----------------------------------------------------------------|

|                                  |
|----------------------------------|
| Nije sadržana ni jedna materija. |
|----------------------------------|

### POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci

- **12.1 Toksičnost**
- **Akvatična toksičnost:** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.2 Perzistentnost i razgradljivost** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.3 Potencijal bioakumulacije** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.4 Mobilnost u zemljištu** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.5 Rezultati PBT i vPvB procene**
- **PBT:** Neprimenjivo
- **vPvB:** Neprimenjivo
- **12.6 Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima**  
Proizvod ne sadrži supstance sa svojstvima endokrinog poremećaja.
- **12.7 Ostali štetni efekti**
- **Dalje ekološke informacije:**
- **Opšte informacije:**  
Klasifikacija štetnosti za vodu 1 (Samo-kategorizacija): minimalno štetno za vodu  
Ne dozvoliti nerazblaženo odn. dospevanje u velikim količinama u podzemnu vodu, okolne vode ili kanalizaciju.  
Ispiranje većih količina u kanalizaciju ili okolne vode može dovesti do povećanja pH vrednosti. Visoka pH vrednost oštećuje organizme u vodi. U razređenoj koncentraciji koja se primenjuje se pH vrednost znatno redukuje, tako da nakon korišćenja proizvoda, otpadne vode koje dospevaju u kanalizaciju deluju samo minimalno štetno na vodu.

—SRB—

(nastavak na strani 9)

# Bezbednosni list

## na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum revizije: 12.02.2026

Broj verzije 2

Datum revizije: 11.03.2019

Tržišni naziv: EUROTHERM EPS F 031 – G0

(nastavak na strani 8)

### POGLAVLJE 13: Odlaganje

#### · 13.1 Metode tretmana otpada

##### · Preporuka:

Ne sme se odlagati zajedno sa kućnim otpadom. Ne dozvoliti dospevanje u kanalizaciju.

Neiskorišćeni proizvod odlagati u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom ("Sl. glasnik RS", br. 36/2009, 88/2010, 14/2016, 95/2018 - dr. zakon I 35/2023).

##### · Indeksni broj otpada prema Katalogu otpada:

##### · Preporuka:

Sa praznom ambalažom, postupati u skladu sa Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu ("Sl. glasnik RS", br. 36/2009 i 95/2018 - dr. zakon). Sa kontaminiranom ambalažom postupati kao sa proizvodom.

### POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

#### · 14.1 UN broj ili ID broj

· ADR, ADN, IMDG, IATA otpada

#### · 14.2 UN naziv u transportu

· ADR, ADN, IMDG, IATA otpada

#### · 14.3 Klase opasnosti u transportu

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· klasa otpada

#### · 14.4 Grupa pakovanja

· ADR, IMDG, IATA otpada

· 14.5 Opasnosti po životnu sredinu Neprimenjivo

· 14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika Neprimenjivo

· 14.7 Pomorski transport u rasutom stanju u skladu sa aktima Međunarodne pomorske organizacije Neprimenjivo

· UN "Model Regulation": otpada

### POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

#### · 15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom specifični za hemikaliju

Pri izradi ovog bezbednosnog lista korišćeni su sledeći propisi:

Zakon o hemikalijama („Sl. glasnik RS”, br. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 i 25/15),

Zakon o biocidnim proizvodima ("Sl. glasnik RS", br. 109/2021)

Zakon o bezbednosti i zdravlju na radu („Službeni glasnik RS“, br. 35/2023),

(nastavak na strani 10)

## Bezbednosni list na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum revizije: 12.02.2026

Broj verzije 2

Datum revizije: 11.03.2019

**Tržišni naziv: EUROTHERM EPS F 031 – G0**

(nastavak na strani 9)

Zakon o upravljanu otpadom („Službeni glasnik RS” broj 36/09, 88/10, 14/16, 95/18-dr.zakon i 35/23 );

Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu („Službeni glasnik RS” broj 36/09 i 95/28-dr.zakon);

Zakon o transportu opasne robe („Službeni glasnik RS” broj 104/16, 83/18, 95/18-dr.zakon i 10/19-dr.zakon));-

Zakon o zaštiti životne sredine („Službeni glasnik RS” broj 135/04, 36/09, 36/09-dr.zakon, 72/09-dr.zakon, 43/11- odluka US, 14/16, 76/18, 95/18-dr.zakon );

Zakon o zaštiti od požara („Službeni glasnik RS“, br. 111/2009, 20/2015, 87/2018 i 87/2018 - dr. zakoni).

Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama („Službeni glasnik RS“, br. 106/2009, 117/2017, 107/2021),

Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri korišćenju sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu („Službeni glasnik RS“, br. 92/2008, 101/2018),

Pravilnik o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija („SL. Glasnik RS“, br. 90/2013, 25/2015, 2/2016, 44/2017, 36/2018, 9/2020, 57/2022 i 29/2024)

Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS”, br. 11/2024),

Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanom sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni glasnik RS“, br. 105/2013, 52/2017 i 21/2019, 40/2023)

Pravilnik o spisku klasifikovanih supstanci („Službeni Glasnik RS“, broj 41/23)

- **Karakteristike prema pravilniku (EC) broj 1272/2008** otpada
- **Piktogrami opasnosti** otpada
- **Reč upozorenja** otpada
- **Obaveštenja o opasnosti** otpada
- **Direktiva 2004/42/EC**
- **Direktiva 2012/18/EU**
- **Imena opasnih supstanci - PRILOG I** Materija nije sadržana.
- **15.2 Procena bezbednosti hemikalije** Nije izvedena procena o bezbednosti materije.

### POGLAVLJE 16: Ostali podaci

#### · Relevantne izjave

H225 Lako zapaljiva tečnost i para.

H304 Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.

H336 Može da izazove pospanost i nesvesticu.

H411 Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

EUH066 Višekratno izlaganje može da izazove sušenje ili pucanje kože.

#### · Preporučeno ograničenje u korišćenju

Informacije navedene u ovom bezbednosnom listu se baziraju na našim trenutnim saznanjima i iskustvima, ali ne predstavljaju garanciju za karakteristike proizvoda i ne daju osnov za ugovorno pravni odnos.

Svrha ovog bezbednosnog lista je da ukaže na mere prevencije i bezbednosti vezane za ovaj proizvod.

(nastavak na strani 11)

**Bezbednosni list**  
**na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024**

Datum revizije: 12.02.2026

Broj verzije 2

Datum revizije: 11.03.2019

**Tržišni naziv: EUROTHERM EPS F 031 – G0**

(nastavak na strani 10)

Podaci u bezbedonosnom listu se odnose isključivo na bezbedonosne zahteve u vezi sa proizvodom i ne važe u kombinaciji sa ostalim materijalima ili u procesima koji nisu definisani u uputstvima za upotrebu. Korisnik je odgovoran za rukovanje, skladištenje i manipulaciju u skladu sa važećim zakonima i propisima neophodnim za bezbednost i zdravlje na radu i zaštitu životne sredine

**· Odeljenje koje izdaje podatke:**

JUB d.o.o.

-

**· Kontakt osoba:**

JUB d.o.o. SLO

Laura Učakar

laura.ucakar@jub.eu

**· Skraćenice i akronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Zap. teč. 2: Zapaljive tečnosti - Kategorija 2

Spec. toks. – JI 3: Specifična toksičnost za ciljni organ (jednokratna izloženost) - Kategorija 3

Asp. 1: Opasnost od aspiracije - Kategorija 1

Vod. živ. sred. – hron. 2: Opasnost po vodenu životnu sredinu - Dugotrajna (hronična) opasnost za vodenu životnu sredinu - Kategorija 2

**· \* Podaci izmenjeni u odnosu na prethodnu verziju \***

—SRB—