



# VARNOSTNI LIST

Datum izdaje: 01.07.2026

VERZIJA: 1.0/PL

## MERSO PASSION

pripravljen v skladu z Uredbo Komisije (EU) št. 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, ocenjevanju, izdajanju dovoljenj in omejitvah v zvezi s kemikalijami (REACH)

### 1 ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/MEŠANICE IN IDENTIFIKACIJA PODJETJA

- 1.1 **Identifikator izdelka**  
**MERSO PASSION**  
**UFI: 9H00-Y0V5-K002-SECD**
- 1.2 **Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi ter uporabe, ki se odsvetujejo** Identificirane uporabe: Dišavno sredstvo za osveževanje zraka v notranjosti avtomobilov in prostorov.  
Nepriporočene uporabe: Vse uporabe, razen tistih, ki so navedene zgoraj.
- 1.3 **Podatki o dobavitelju varnostnega lista**  
**MERSO Sp. z o.o.**  
Storczyków 18B 43-  
190 Mikołów  
tel. +48 736 253 079  
e-pošta: info@merso.pl
- 1.4 **Številka za klic v sili**  
112 (nujna pomoč), 998 (gasilci), 999 (reševalna služba)

### 2 ODDELEK 2: IDENTIFIKACIJA NEVARNOSTI

- 2.1 **Razvrstitev snovi ali zmesi**  
**Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008:**  
**Vnetljive tekočine, kategorija nevarnosti 2 [Flam. Liq. 2]**  
Zelo vnetljiva tekočina in hlapi. (H225)  
**Draži oči. Kategorija nevarnosti 2 [Eye Irrit. 2]**  
Draži oči. (H319)  
**Senzibilizira kožo, kategorija nevarnosti 1, 1A, 1B [Skin Sens.1]**  
Lahko povzroči alergijsko reakcijo na koži. (H317)  
**Nevarnost za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3 [Aquatic Chronic 3]**  
Škodljivo deluje na vodne organizme in povzroča dolgotrajne učinke. (H412)
- 2.2 **Elementi označevanja**  
**Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP] Piktogram**



**GHS02**

**Opozorilni izraz:**

**nevarnih sestavin na etiketi:**

Vsebuje: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on; pentadekan-15-olid; benzil salicilat; α-izometiljonon; 3,7-dimetilnonan-1,6-dien-3-ol; 1,2,3,5,6,7-heksahidro-1,1,2,3,3-pentametil-4H-inden-4-on; dekahidro-2,2,6,6,7,8,8-heptametil-2H-indeno(4,5-b)furan; (R)-p-menta-1,8-dien; kumarina; kariofilen; citronelol;

**GHS07**

**NEVARNOST**

**Imena**



# VARNOSTNI LIST

Datum izdaje: 01.07.2026

VERZIJA: 1.0/PL

## MERSO PASSION

pripravljen v skladu z Uredbo Komisije (EU) št. 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, ocenjevanju, izdajanju dovoljenj in omejitvah v zvezi s kemikalijami (REACH)

3-(4-terc-butilfenil)propionaldehid; 1-(2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il)pent-1-en-3-on; 4-prop-1-en-2-ol; (E)-1-(2,6,6-trimetil-1,3-cikloheksadien-1-il)-2-buten-1-on

**Izraz(-i), ki opredeljuje(-jo) vrsto nevarnosti (H)**

H225 Zelo vnetljiva tekočina in hlapi.

H317 Lahko povzroči alergijsko kožno reakcijo. H319 Draži oči.

H412 Škodljivo deluje na vodne organizme in povzroča dolgotrajne učinke.

**Izraz(-i), ki opredeljuje(-jo) varnostne ukrepe (P)**

Splošno

P102 Hranite izven dosega otrok.

Preprečevanje:

P210 Hranite stran od virov toplote, vročih površin, virov iskrenja, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Ne kadite.

P273 Preprečite izpust v okolje.

Ukrepi v sili:

P302 +P352 V PRIMERU STIKA S KOŽO: Izperite z obilico vode.

P333+P313 V primeru draženja kože ali izpuščaja: poiščite zdravniško pomoč. P305+P351+P338 V PRIMERU STIKA Z OČMI: nekaj minut previdno izpirajte z vodo. Odstranite kontaktne leče, če jih nosite in jih lahko enostavno odstranite. Nadaljujte s splakovanjem.

P337+P313 Če draženje oči ne mine: poiščite zdravniško pomoč.

Odstranjevanje:

P501 Vsebino/posodo odstranite v ustrezno označene posode za odpadke v skladu z nacionalnimi predpisi.

### 2.3 Druge nevarnosti

**Ocena PBT/vPvB:**

Snovi, vsebovane v izdelku, ne izpolnjujejo meril PBT ali vPvB v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH.

**Snovi PBT** (trajne, bioakumulativne in strupene snovi).

**Snovi vPvB** (snovi, za katere je značilna zelo velika obstojnost in zelo velika sposobnost bioakumulacije).

**Ekološke informacije:**

Zmes ne vsebuje sestavin, za katere se šteje, da imajo **endokrino aktivne lastnosti v okolju**, v skladu s členom 57(f) uredbe REACH, Uredbo Komisije (EU) 2018/605 ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100.

**Toksikološke informacije:**

Zmes ne vsebuje sestavin, za katere se šteje, da imajo **lastnosti, ki motijo delovanje endokrinega sistema** v skladu s členom 57(f) Uredbe REACH, Uredbe Komisije (EU) 2018/605 ali Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 pri koncentracijah 0,1 % ali več.

## 3 ODDELEK 3: SESTAVA / PODATKI O SESTAVINAH

### 3.1 Snovi:

Ne velja.



# VARNOSTNI LIST

Datum izdaje: 01.07.2026

VERZIJA: 1.0/PL

## MERSO PASSION

pripravljen v skladu z Uredbo Komisije (EU) št. 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, ocenjevanju, izdajanju dovoljenj in omejitvah v zvezi s kemikalijami (REACH)

### 3.2 Zmesi

| Identifikacijske številke                                                                                                                | Kemijsko ime                                                               | mas. %    | Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 |                                                                                                              |                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
|                                                                                                                                          |                                                                            |           | Simbol<br>Beseda                                 | Razred nevarnosti Specifične<br>mejne koncentracije, koeficienti M<br>in ATE                                 | H-izrazi             |
| CAS: 64-17-5<br>ES (EINECS): 200-578-6<br>Indeksna številka: 603-002-00-5<br>Registracijska številka<br>01-2119457610-43-xxxx            | Etanol [1]*                                                                | <78       | GHS02<br>GHS07<br>Dgr                            | Vnetljiva tekočina 2<br>Draži oči 2<br><b>Specifična mejna koncentracija:</b><br>Draži oči 2; H319: C ≥ 50 % | H225<br>H319         |
| CAS: 54464-57-2<br>ES (EINECS): 259-174-3<br>Indeksna številka:<br>Številka registracije: 01-<br>2119489989-04-xxxx                      | 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on         | 1<x<3     | GHS07<br>GHS09<br>Wng                            | Draženje kože 2<br>Skin Sens. 1<br>Kronična toksičnost za vodne organizme 2                                  | H315<br>H317<br>H411 |
| CAS: 121-33-5<br>ES (EINECS): 204-465-2<br>Indeksna številka:<br>Številka registracije: 01-<br>2119516040-60-xxxx                        | Vanilin                                                                    | 1<x<3     | GHS07<br>Wng                                     | Draži oči 2                                                                                                  | H319                 |
| CAS: 106-02-5<br>ES (EINECS): 259-461-3<br>Indeksna številka:<br>Številka ustrezne registracije: 01-<br>2119987323-31-xxxx               | pentadekan-15-olid                                                         | 0,2<x<1,2 | GHS07<br>Wng                                     | Skin Sens. 1,<br>Kronična toksičnost za vodne organizme 2                                                    | H317<br>H411         |
| CAS: 121-32-4<br>ES (EINECS): 204-464-7<br>Indeksna številka:<br>Številka ustrezne registracije: 01-<br>2119958961-24-xxxx               | Etilvanilin                                                                | 0,2<x<1,2 | GHS07<br>Wng                                     | Draži oči 2                                                                                                  | H319                 |
| CAS: 63500-71-0<br>ES (EINECS): 405-040-6<br>Indeksna številka: 603-101-00-3 Številka ustrezne<br>registracije:<br>01-0000015458-64-xxxx | 2-izobutil-4-metiltetrahidropiran-4-ol,<br>mešanica cis- in trans-izomerov | 0,2<x<1,2 | GHS07<br>Wng                                     | Draži oči 2                                                                                                  | H319                 |
| CAS: 118-58-1<br>ES (EINECS): 204-262-9<br>Indeksna številka: 607-754-00-5 Številka<br>ustrezne registracije:<br>01-2119969442-31-xxxx   | benzil salicilat                                                           | 0,2<x<1,2 | GHS07<br>Wng                                     | Draži oči 2,<br>povzroča<br>preobčutljivost<br>kože 1B<br>Kronična toksičnost za vodno okolje 3              | H319<br>H317<br>H412 |
| CAS: 127-51-5<br>ES (EINECS): 204-846-3<br>Indeksna številka:<br>Številka ustrezne registracije: 01-<br>2120138569-45-xxxx               | α-izometil-jonon                                                           | 0,2<x<1,2 | GHS07<br>GHS09<br>Wng                            | Skin Sens. 1B Aquatic<br>Chronic 2                                                                           | H317<br>H411         |
| CAS: 5986-55-0<br>ES (EINECS): 227-807-2<br>Indeksna številka:<br>Številka ustrezne registracije:                                        | Alkohol iz pačulje                                                         | 0,2<x<1,2 | GHS09                                            | Aquatic Chronic 2                                                                                            | H411                 |
| CAS: 65405-77-8<br>ES (EINECS): 265-745-8<br>Indeksna številka:<br>Številka registracije: 01-<br>2119987320-37-xxxx                      | (Z)-3-heksenil salicilat                                                   | 0,2<x<1,2 | GHS09                                            | Akutna toksičnost za vodno okolje<br>1 M=1 Kronična toksičnost za<br>vodno okolje 1 M=1                      | H400<br>H410         |



# VARNOSTNI LIST

Datum izdaje: 01.07.2026

VERZIJA: 1.0/PL

## MERSO PASSION

pripravljen v skladu z Uredbo Komisije (EU) št. 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, ocenjevanju, izdajanju dovoljenj in omejitvah v zvezi s kemikalijami (REACH)

|                                                                                                                                    |                                                           |                 |                                         |                                                                                                                                                               |                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| CAS: 10339-55-6<br>ES (EINECS): 233-732-6<br>Indeksna številka:<br>Številka registracije: 01-2119969272-32-xxxx                    | 3,7-dimetilnonan-1,6-dien-3-ol                            | 0,2<x<1,2       | GHS07<br>Wng                            | Draži kožo 2<br>Draži oči 2<br>Draženje kože 1                                                                                                                | H315<br>H319<br>H317                         |
| CAS: 84238-39-1<br>ES (EINECS): 282-493-4<br>Indeksna številka:<br>Številka ustrezne registracije: 01-2119967775-18-xxxx           | Patchouli olje                                            | 0,2<x<1,2       | GHS09<br>GHS08<br>Dgr                   | Asp. Tox. 1<br>Kronična toksičnost za vodno okolje 2                                                                                                          | H304<br>H411                                 |
| CAS: 33704-61-9<br>ES (EINECS): 251-649-3<br>Indeksna številka:<br>Številka ustrezne registracije: 01-2119977131-40-xxxx           | 1,2,3,5,6,7-heksahidro-1,1,2,3,3-pentametil-4H-inden-4-on | 0,2<x<1,2       | GHS07<br>GHS09<br>Wng                   | Draži kožo 2<br>Občutljivost kože 1B<br>Draži oči 2<br>Kronična toksičnost za vodno okolje 2                                                                  | H315<br>H317<br>H319<br>H411                 |
| CAS: 78-93-3<br>ES (EINECS): 201-159-0<br>Indeksna številka: 606-002-00-3<br>Številka ustrezne registracije: 01-2119457290-43-xxxx | <u>Butanon [1,2]*</u>                                     | <1              | GHS02<br>GHS07<br>Dgr                   | Vnetljiva tekočina 2<br>Draži oči 2<br>STOT SE3                                                                                                               | H225 H319<br>H336<br>EUH066                  |
| CAS: 67-63-0<br>ES (EINECS): 200-661-7<br>Indeksna številka: 603-117-00-0<br>Številka ustrezne registracije: 01-2119457558-25-xxxx | <u>Propan-2-ol [1]*</u>                                   | <1              | GHS02<br>GHS07<br>Dgr                   | Vnetljiva tekočina 2<br>Draži oči 2<br>STOT SE3                                                                                                               | H225<br>H319<br>H336                         |
| CAS: 476332-65-7<br>ES (EINECS): 49-360-4<br>Indeksna številka:<br>Številka ustrezne registracije: 01-000018977-51-xxxx            | Dekahidro-2,2,6,6,7,8,8-heptametil-2H-indeno(4,5-b)furan  | 0,02 < x < 0,25 | GHS07<br>GHS09<br>Wng                   | Skin Sens. 1B Aquatic<br>Chronic 1 M Chronic = 1                                                                                                              | H317<br>H410                                 |
| CAS: 5989-27-5<br>ES (EINECS): 227-813-5<br>Indeksna številka: 601-029-00-7<br>Številka ustrezne registracije: 01-2119529223-47    | (R)-p-menta-1,8-dien                                      | 0,02 < x < 0,25 | GHS02<br>GHS07<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | Flam. Liq. 3<br>Draženje kože 2<br>Občutljivost kože 1<br>1 B Asp. Tox. 1<br>Akutna toksičnost v vodnem okolju 1 M=1<br>Kronična toksičnost za vodno okolje 2 | H226<br>H315<br>H317<br>H304<br>H400<br>H412 |
| CAS: 91-64-5<br>ES (EINECS): 202-086-7<br>Indeksna številka:<br>Številka ustrezne registracije: 01-2119949300-45-xxxx              | Kumarina                                                  | 0,02 < x < 0,25 | GHS07<br>GHS09<br>Wng                   | Akutna toksičnost 4<br>Senzibilizacija kože 1<br>Kronična toksičnost za vodne organizme 2                                                                     | H302<br>H317<br>H411                         |
| CAS: 87-44-5<br>ES (EINECS): 201-746-1<br>Indeksna številka:<br>Številka ustrezne registracije:                                    | Kariofilen                                                | 0,02 < x < 0,25 | GHS07<br>GHS08<br>Dgr                   | Skin Sens. 1B Asp.<br>Tox. 1 Aquatic Chronic 4                                                                                                                | H317<br>H304<br>H413                         |
| CAS: 106-22-9<br>ES (EINECS): 203-375-0<br>Indeksna številka:<br>Številka ustrezne registracije: 01-2119453995-23-xxxx             | Citronelol                                                | 0,02 < x < 0,25 | GHS07<br>Wng                            | Draži kožo 2<br>Občutljivost kože 1<br>Draži oči 2                                                                                                            | H315<br>H317<br>H319                         |
| CAS: 18127-01-0<br>ES (EINECS): 242-016-2<br>Indeksna številka:<br>Številka ustrezne registracije: 01-2119983533-30-xxxx           | 3-(4-terc-butifenil)propionaldehid                        | 0,02 < x < 0,25 | GHS08<br>GHS07<br>Wng                   | Draženje kože 2<br>Senzibilizacija kože 1<br>STOT RE2<br>Kronična toksičnost za vodne organizme 3                                                             | H315<br>H317<br>H373<br>H412                 |
| CAS: 7779-30-8<br>ES (EINECS): 231-926-5<br>Indeksna številka:<br>Številka ustrezne registracije: 01-2120769663-42-xxxx            | 1-(2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il)pent-1-en-3-on       | 0,02 < x < 0,25 | GHS07<br>GHS09<br>Wng                   | Draži kožo 2<br>Občutljivost kože 1B<br>Kronična toksičnost za vodno okolje 2                                                                                 | H315<br>H317<br>H411                         |



# VARNOSTNI LIST

Datum izdaje: 01.07.2026

VERZIJA: 1.0/PL

## MERSO PASSION

pripravljen v skladu z Uredbo Komisije (EU) št. 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, ocenjevanju, izdajanju dovoljenj in omejitvah v zvezi s kemikalijami (REACH)

|                                                                                                                          |                                                             |                 |                       |                                                                                                                           |                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| CAS: 104864-90-6<br>ES (EINECS): 435-750-1<br>Indeksna številka:<br>Številka registracije: 01-0000018184-72-xxxx         | 2-metil-4-(2,2,3-trimetilciklopent-3-en-1-il)pent-4-en-1-ol | 0,02 < x < 0,25 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | Draži kožo 2<br>Draženje oči 2<br>Akutna toksičnost za vodne organizme 1 M=1 Kronična toksičnost za vodne organizme 1 M=1 | H315<br>H319<br>H400<br>H410 |
| CAS: 93-16-3<br>ES (EINECS): 202-224-6<br>Indeksna številka:<br>Številka ustrezne registracije: 01-2120223689-47-xxxx    | 4-prop-1-enoloweratrol                                      | 0,02 < x < 0,25 | GHS07<br>Wng          | Skin Sens. 1B                                                                                                             | H317                         |
| CAS: 23726-93-4<br>ES (EINECS): 245-844-2<br>Indeksna številka:<br>Številka ustrezne registracije: 01-2120105798-49-xxxx | (E)-1-(2,6,6-trimetil-1,3-cikloheksadien-1-il)-2-buten-1-on | <0,02           | GHS07<br>GHS09<br>Wng | Draži kožo 2<br>Občutljivost kože 1A<br>Kronična toksičnost za vodno okolje 2                                             | H315<br>H317<br>H411         |

### Legenda:

[1] Vsebuje snov, za katero je na nacionalni ravni določena najvišja dovoljena koncentracija v delovnem okolju. Glej poglavje 8.

[2] Vsebuje snov, za katero je na ravni EU določena najvišja dovoljena koncentracija v delovnem okolju.

Glej poglavje 8.

[\*] Etilni alkohol, ki je vsebovan v izdelku, je bil v celoti kontaminiran v skladu z Uredbo (ES) št. 3199/93 o medsebojnem priznavanju postopkov popolne kontaminacije etilnega alkohola za namene oprostitve trošarine (skupni postopek kontaminacije, ki se uporablja na Poljskem).

Celotno besedilo H-izjav je navedeno v točki 16 varnostnega lista.

## 4 ODDELEK 4: UKREPI PRVE POMOČI

### 4.1 Opis ukrepov prve pomoči

**V primeru vdihavanja:** Prizadetega odstranite iz območja izpostavljenosti, ga namestite v polsedeči ali ležeči položaj, poskrbite za mir in ga zaščitite pred izgubo toplote. Po potrebi poiščite zdravniško pomoč.

**V primeru stika s kožo:** Okuženo kožo sperite z obilno vodo. Če se pojavijo zaskrbljujoči simptomi, se posvetujte z zdravnikom.

**V primeru stika s očmi:** Takoj izperite z obilno količino hladne, tekoče vode vsaj 15 minut. Odstranite kontaktne leče, če jih nosite in jih je mogoče enostavno odstraniti. Izogibajte se močnemu curku vode, da ne poškodujete roženice. Če draženje traja – se obrnite na oftalmologa.

**V primeru zaužitja:** Ne povzročajte bruhanja. Izperite usta z vodo in dajte piti majhno količino vode. Če se pojavijo simptomi ali imate dvome, se obrnite na center za zastrupitve ali zdravnika.

### 4.2 Najpomembnejši akutni in zapozneli simptomi ter posledice izpostavljenosti

Najpomembnejši znani simptomi in učinki so opisani v oddelku 2.2 (elementi etikete) in/ali v oddelku 11.

### 4.3 Navodila glede takojšnje zdravniške pomoči in posebnega ravnanja s poškodovanim

Odločitev o načinu nujnega ukrepanja sprejme zdravnik po natančni oceni stanja prizadetega. Zdravljenje je simptomatsko. Na delovnem mestu morajo biti na voljo sredstva za nudenje prve pomoči pred prihodom zdravnika.

## 5 ODDELEK 5: UKREPI V PRIMERU POŽARA

### 5.1 Gasilna sredstva

Primerna gasilna sredstva:



## VARNOSTNI LIST

Datum izdaje: 01.07.2026

VERZIJA: 1.0/PL

### MERSO PASSION

pripravljen v skladu z Uredbo Komisije (EU) št. 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, ocenjevanju, izdajanju dovoljenj in omejitvah v zvezi s kemikalijami (REACH)

Pena, ogljikov dioksid, gasilni praški, voda – razpršeni curki. Neprirodna gasilna sredstva:  
Voda – razpršeni curki, gasilni praški, pena, odporna proti alkoholu.

#### 5.2 Posebne nevarnosti, povezane s snovjo ali zmesjo

Vnetljiv izdelek. Med gorenjem se lahko tvorijo strupeni produkti gorenja, med drugim ogljikovi oksidi in drugi neidentificirani produkti termičnega razpada. Ne vdihavajte produktov gorenja, saj so lahko nevarni za zdravje ljudi.

#### 5.3 Informacije za gasilce

Osebna zaščita, ki je običajna v primeru požara. Ne zadržujte se v območju požara brez samostojnega dihalnega aparata in zaščitne obleke, odporne proti kemikalijam. V primeru požara ogrožene posode ohlajajte z vodnim curkom iz varne razdalje. Preprečite, da bi se gasilna sredstva izlila v kanalizacijo, tla, podtalnico in površinske vode. Zberite porabljena gasilna sredstva.

## 6 ODDELEK 6: UKREPI V PRIMERU NENAMERNEGA IZPUSTA V OKOLJE

#### 6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v izrednih razmerah

Za osebe, ki niso del reševalnega osebja:

Omejite dostop nepooblaščenih oseb do območja nesreče, dokler se ne zaključijo ustrezne operacije čiščenja. V primeru večjih izpustov izolirajte ogroženo območje.

Za reševalce:

Poskrbite, da odpravo nesreče in njenih posledic izvaja izključno usposobljeno osebje. Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

#### 6.2 Varnostni ukrepi za varstvo okolja

Preprečite, da bi se izdelek izlil v kanalizacijo, vodo ali tla. V primeru izlita večjih količin izdelka obvestite pristojne organe.

#### 6.3 Metode in materiali za preprečevanje širjenja onesnaženja ter za odstranjevanje onesnaženja

Razlit izdelek zberite s pomočjo vpojnega materiala (pesek, zemlja, vermikulit, univerzalni sorbenti). Zbrani material shranite v ustrezno označene posode za odstranjevanje v skladu z oddelkom 13. Površino očistite z obilo vode, da preprečite zdrse.

#### 6.4 Sklici na druge oddelke

Osebna zaščitna oprema v oddelku 8.  
Odstranite v skladu s priporočili iz oddelka 13.

## 7 ODDELEK 7: RAVNAJE Z SNOVMI IN MEŠANICAMI TER NJIHOVO SKLADIŠČENJE

#### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Uporabljajte v dobro prezračenih prostorih. Izogibajte se vdihavanju hlapov. Izogibajte se stiku s kožo in očmi. Uporabljajte osebno zaščitno opremo v skladu z oddelkom 8.

#### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z informacijami o morebitnih nezdružljivostih

Shranjujte v originalni, tesno zaprti embalaži. Shranjujte na hladnem in suhem mestu. Zaščitite pred soncem in viri toplote. Ne shranjujte skupaj s kisljinami, bazami ali oksidanti. Zaščitite pred otroki.

#### 7.3 Posebna končna uporaba(-e)

Glejte točko 1.2 varnostnega lista. Ni podatkov o drugih uporabah.



# VARNOSTNI LIST

Datum izdaje: 01.07.2026

VERZIJA: 1.0/PL

## MERSO PASSION

pripravljen v skladu z Uredbo Komisije (EU) št. 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, ocenjevanju, izdajanju dovoljenj in omejitvah v zvezi s kemikalijami (REACH)

## 8 ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI / OSEBNA ZAŠČITNA OPREMA

### 8.1 Parametri za nadzor

| SL Etanol 64-17-5 |                        |
|-------------------|------------------------|
| NDS               | 1900 mg/m <sup>3</sup> |
| NDSch             | Ni določeno            |
| NDSP              | Ni določeno            |

| SL Butanon [78-93-3]                                                                    |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| NDS                                                                                     | 450 mg/m <sup>3</sup> |
| NDSch                                                                                   | 900 mg/m <sup>3</sup> |
| Opombe*                                                                                 | koža                  |
| *vpijanje snovi skozi kožo je lahko enako pomembno kot pri izpostavljenosti prek dihal. |                       |

| SL:Propan-2-ol [67-63-0]                                                                |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| NDS                                                                                     | 900 mg/m <sup>3</sup>  |
| NDSch                                                                                   | 1200 mg/m <sup>3</sup> |
| NDSP                                                                                    | Ni določeno            |
| Opombe*                                                                                 | koža                   |
| *vpijanje snovi skozi kožo je lahko enako pomembno kot pri izpostavljenosti prek dihal. |                        |

#### Pravna podlaga:

Uredba ministra za družino, delo in socialno politiko z dne 12. junija 2018 o najvišjih dovoljenih koncentracijah in intenzitetah dejavnikov, škodljivih za zdravje, v delovnem okolju [Uradni list 2018.1286 z dne 3. julija 2018, kakor je bilo spremenjeno, vključno z Uradnim listom 2026, št. 447 z dne 26. marca 2026].

Uredba ministra za zdravje z dne 2. februarja 2011 o preiskavah in meritvah dejavnikov, škodljivih za zdravje, v delovnem okolju (enotno besedilo, Uradni list 2025, št. 949, tj.)

Uredba ministra za zdravje z dne 30. decembra 2004 o varnosti in higieni pri delu v zvezi s prisotnostjo kemičnih dejavnikov na delovnem mestu (Uradni list 2016, točka 1488, kakor je bila spremenjena z Uradnim listom 2024, točka 1123).

#### EU

| Butanon [78-93-3] |     |                 |     |
|-------------------|-----|-----------------|-----|
| TWA (8h)          |     | STEL (15 minut) |     |
| mg/m³             | ppm | mg/m³           | ppm |
| 600               | 200 | 900             | 300 |

#### Pravna podlaga:

2000/39/ES Direktiva Komisije z dne 8. junija 2000 o določitvi prvega seznama okvirnih mejnih vrednosti izpostavljenosti zunanjim dejavnikom pri delu v zvezi z izvajanjem Direktive Sveta 98/24/EGS o varovanju zdravja in varnosti delavcev pred tveganji, povezanimi s kemijskimi dejavniki na delovnem mestu.

2004/37/ES o varstvu delavcev pred tveganjem izpostavljenosti rakotvornim, mutagenim ali reproduktivno toksičnim snovem pri delu. (šesta posebna direktiva v smislu člena 16(1) Direktive Sveta 89/391/EGS.



## VARNOSTNI LIST

Datum izdaje: 01.07.2026

VERZIJA: 1.0/PL

### MERSO PASSION

pripravljen v skladu z Uredbo Komisije (EU) št. 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, ocenjevanju, izdajanju dovoljenj in omejitvah v zvezi s kemikalijami (REACH)

**2006/15/ES** Direktiva Komisije z dne 7. februarja 2006 o določitvi drugega seznama okvirnih mejnih vrednosti poklicne izpostavljenosti za izvajanje Direktive Sveta 98/24/ES ter o spremembi direktiv 91/322/EGS in 2000/39/ES.

**2009/161/EU** Direktiva Komisije z dne 17. decembra 2009 o določitvi tretjega seznama okvirnih vrednosti poklicne izpostavljenosti za izvajanje Direktive Sveta 98/24/ES ter o spremembi Direktive Komisije 2000/39/ES **2017/164/EU** Direktiva Komisije z dne 31. januarja 2017 o določitvi četrtega seznama referenčnih mejnih vrednosti poklicne izpostavljenosti v skladu z Direktivo Sveta 98/24/ES ter o spremembi direktiv Komisije 91/322/EGS, 2000/39/ES in 2009/161/EU.

**2019/1831/EU** Direktiva Komisije z dne 24. oktobra 2019 o določitvi petega seznama referenčnih mejnih vrednosti poklicne izpostavljenosti v skladu z Direktivo Sveta 98/24/ES ter o spremembi Direktive Komisije 2000/39/ES.

**2022/431/EU** Direktiva Evropskega parlamenta in Sveta (EU) z dne 9. marca 2022 o spremembi Direktive 2004/37/ES o varstvu delavcev pred tveganjem izpostavljenosti rakotvornim ali mutagenim snovem pri delu.

#### Priporočeni postopki spremljanja

Uporabiti je treba postopke spremljanja koncentracij nevarnih sestavin v zraku ter postopke nadzora čistoče zraka na delovnem mestu – če so ti na voljo in utemeljeni na zadevnem delovnem mestu – v skladu z ustreznimi poljskimi ali evropskimi standardi, ob upoštevanju razmer na mestu izpostavljenosti ter ustrezne metodologije merjenja, prilagojene delovnim razmeram.

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### 8.2.1 Ustrezni tehnični ukrepi za nadzor

Zagotovite ustrezno splošno prezračevanje na mestu uporabe. Izogibajte se stiku s kožo in očmi. Ne vdihavajte hlapov ali aerosola. Upoštevajte pravila delovne higiene in dobre industrijske prakse.

#### 8.2.2 Osebna zaščitna oprema, kot je osebna zaščitna oprema

Dihalne poti:

V normalnih pogojih in ob zadostni prezračevanju ni potrebna.

**Potrebna:** ob izpostavljenosti visokim koncentracijam hlapov izdelka.

Roke in koža:

Pri pravilnem ravnanju s proizvodom ni potrebna. V primerih tveganja za onesnaženje kože (npr. okvara, razlitje) uporabljajte zaščitne rokavice iz kemično odpornega materiala, npr. nitrilne v skladu z EN ISO 374. Uporabljajte zaščitna oblačila.

Material, iz katerega so izdelane rokavice, mora biti neprepusten in odporen proti delovanju izdelka. Odpornost materialov, iz katerih so izdelane rokavice, je treba preveriti pred uporabo. Od proizvajalca rokavic je treba pridobiti informacije o času prodiranja snovi skozi rokavice, ta čas pa je treba upoštevati. Priporoča se redna menjava rokavic ter njihova takojšnja zamenjava, če se pojavijo kakršni koli znaki obrabe, poškodb (raztrganine, luknje) ali sprememb v videzu (barva, elastičnost, oblika).

Oči:

V okolju, kjer obstaja nevarnost brizganja, je treba nositi zaščitna očala. Delovna higiena:

Veljajo splošni predpisi o industrijski higieni dela. Po končanem delu slecite onesnažena oblačila. Pred odmori med delom si umijte roke in obraz. Po delu si temeljito umijte celotno telo. Med delom ne jejte, ne pijte in ne kadite.

#### 8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja

Preprečite izpust v okolje. Upoštevajte najboljše prakse varstva okolja in predpise o ravnanju z odpadki.

## 9 ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI



# VARNOSTNI LIST

Datum izdaje: 01.07.2026

VERZIJA: 1.0/PL

## MERSO PASSION

pripravljen v skladu z Uredbo Komisije (EU) št. 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, ocenjevanju, izdajanju dovoljenj in omejitvah v zvezi s kemikalijami (REACH)

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

|                                              |                             |
|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Fizikalno stanje:                            | Tekočina                    |
| Barva:                                       | Brezbarven do rumeno-zelen  |
| Vonj:                                        | Značilen za dišavno sestavo |
| Temperatura taljenja/strjevanja:             | Podatki niso na voljo       |
| in razpon vrelišča:                          | Vrelišče                    |
| Vnetljivost snovi:                           | Podatki niso na voljo       |
| Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti:      | Izdelek je vnetljiv         |
| Vžigalna temperatura:                        | Za zmes ni določena         |
| Temperatura samovžiga [plinov, tekočin]:     | 16,5 ° C (zaprta posoda)    |
| Temperatura razgradnje:                      | Podatki niso na voljo       |
| pH:                                          | Podatki niso na voljo       |
| Kinematična viskoznost [mm <sup>2</sup> /s]: | Za zmes ni določeno         |
| Topnost:                                     | Podatki niso na voljo       |
| Razdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:     | Topna                       |
| Tlak pare:                                   | Za zmes ni določen          |
| Relativna gostota:                           | Za zmes ni določena         |
| Relativna gostota pare:                      | Podatki niso na voljo       |
| Lastnosti delcev [trdne snovi]:              | Podatki niso na voljo       |
|                                              | Ne velja [tekočina]         |

### 9.2 Druge informacije

#### 9.2.1 Podatki o razredih fizikalne nevarnosti

Ni dodatnih informacij.

#### 9.2.2 Druge varnostne lastnosti

Ni podatkov, pomembnih za varno uporabo zmesi.

## 10 ODDELEK 10: STABILNOST in REAKTIVNOST

### 10.1 Reaktivnost

Izdelek ni reaktiven v normalnih pogojih skladiščenja in ravnanja (glej oddelek 7).

### 10.2 Kemična stabilnost

V normalnih pogojih uporabe in skladiščenja je izdelek stabilen.

### 10.3 Možnost nastanka nevarnih reakcij

Pri uporabi v skladu z navodili ne pride do razgradnje.

### 10.4 Pogoji, ki jih je treba izogibati

Izogibajte se neposredni sončni svetlobi, virom toplote in vžiga.

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Močna oksidanta.

### 10.6 Nevarni razgradni produkti

Nepopolno zgorevanje in termoliza lahko povzročita nastajanje plinov različne toksičnosti, kot so ogljikov monoksid, ogljikov dioksid, različni ogljikovodiki in saj. Ti plini so lahko zelo nevarni pri vdihavanju v zaprtih prostorih ali v visokih koncentracijah. Več informacij najdete v poglavju 5.

## 11 POGLAVJE 11: TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE



# VARNOSTNI LIST

Datum izdaje: 01.07.2026

VERZIJA: 1.0/PL

## MERSO PASSION

pripravljen v skladu z Uredbo Komisije (EU) št. 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, ocenjevanju, izdajanju dovoljenj in omejitvah v zvezi s kemikalijami (REACH)

### 11.1 Informacije o razredih nevarnosti, opredeljenih v Uredbi (ES) št. 1272/2008

#### Toksičnost sestavin zmesi

##### Etanol

LD50 (peroralno) 10 470 mg/kg

LD50 (kožno) 15 800 mg/kg LC50

(vdihavanje) 30 000 mg/m<sup>3</sup>

#### Toksičnost zmesi Akutna

##### toksičnost:

ATE<sub>MIX</sub> peroralno (mg/kg): >2000 Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

ATE<sub>MIX</sub> prek kože (mg/kg): >2000. Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

ATE<sub>MIX</sub> vdihavanje (mg/l/4h): >20 Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna toksičnost zmesi (ATE<sub>MIX</sub>) je bila izračunana na podlagi ustreznega pretvorbenega koeficienta iz tabele 3.1.2. Priloge I k Uredbi CLP, kakor je bila spremenjena.

##### Jedkost/draženje kože:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. Hudo

##### poškodovanje oči/draženje oči

Draži oči.

Senzibilizacijski učinek na dihalne poti ali kožo Lahko povzroči

alergijsko reakcijo na koži. Mutageni učinek na reproduktivne celice:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### Kancerogenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. Škodljiv učinek

##### na reproduktivnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. Toksicni učinek

##### na ciljne organe – enkratna izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. Toksičnost za

##### ciljne organe – ponavljajoča izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. Nevarnost

##### zaradi aspiracije:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### 11.2 Informacije o drugih nevarnostih

Lastnosti, ki motijo delovanje endokrinega sistema:

Sestavine zmesi ne vplivajo na delovanje endokrinega sistema v skladu z merili za oceno, določenimi v Uredbah: (ES) št. 1907/2006, (EU) 2017/2100, (EU) 2018/605.

##### Druge informacije:

Ni znanih.

## 12 ODDELEK 12: EKOLOŠKE INFORMACIJE

### 12.1 Toksičnost

#### Toksičnost zmesi

Škodljivo vpliva na vodne organizme in povzroča dolgotrajne učinke.

Da bi zmanjšali dolgoročno globalno onesnaževanje, je treba upoštevati:

- Zmanjšanje porabe izdelkov in embalaže za enkratno uporabo.
- Sodelovanje v dejavnostih, povezanih z recikliranjem.
- Preprečiti je treba, da bi izdelek prišel v vodo, odpadne vode ali tla.



## VARNOSTNI LIST

Datum izdaje: 01.07.2026

VERZIJA: 1.0/PL

### MERSO PASSION

pripravljen v skladu z Uredbo Komisije (EU) št. 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, ocenjevanju, izdajanju dovoljenj in omejitvah v zvezi s kemikalijami (REACH)

#### 12.2 Trajnost in razgradljivost

Ni podatkov.

#### 12.3 Sposobnost bioakumulacije

Ni podatkov.

#### 12.4 Mobilnost v tleh

Mobilnost snovi je odvisna od njihovih hidrofilnih in hidrofobnih lastnosti ter abiotskih in biotskih razmer v tleh, vključno z njihovo strukturo, podnebnimi razmerami, letnimi časi (v Poljski, v zmernem spremenljivem podnebju) ter talnimi organizmi, predvsem bakterijami, glivami, algami in nevretenčarji.

#### 12.5 Rezultati ocene lastnosti PBT in vPvB

Ne izpolnjuje meril PBT in vPvB.

#### 12.6 Lastnosti, ki motijo delovanje endokrinega sistema

Sestavine zmesi niso navedene na seznamu, sestavljenem v skladu s členom 59(1), kot snovi z lastnostmi, ki motijo delovanje endokrinega sistema, niti nimajo lastnosti, ki motijo delovanje endokrinega sistema v skladu s kriteriji, določenimi v Uredbi 2017/2100/EU ali Uredbi 2018/605/EU v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %.

#### 12.7 Drugi škodljivi učinki

Zmes ni razvrščena kot nevarna za ozonski plašč

### 13 ODDELEK 13: RAZPOLAGANJE Z ODPADKI

#### 13.1 Metode odstranjevanja odpadkov

##### Izdelek:

Ne odlagajte skupaj z komunalnimi odpadki. Ne izlivajte v kanalizacijo ali v vodno okolje. Izdelek je treba predati pooblaščenemu prejemniku nevarnih odpadkov.

##### Embalaža:

Popolnoma prazne embalaže se lahko predajo v recikliranje. Embalaže, ki vsebujejo ostanke izdelka, je treba obravnavati kot nevarne odpadke.

##### Pravna podlaga:

Pravni akti Unije:

Direktive Evropskega parlamenta in Sveta: 2008/98/ES, kakor je bila spremenjena, 94/62/ES, kakor je bila spremenjena.

##### Nacionalni pravni akti:

Zakon z dne 14. decembra 2012 o odpadkih (Uradni list 2023, št. 1587, enotno besedilo).

Zakon z dne 13. junija 2013 o ravnanju z embalažo in odpadki iz embalaže (enotno besedilo, Uradni list 2024, št. 927). Uredba ministra za podnebje z dne 2. januarja 2020 o katalogu odpadkov, **Uradni list 2020, št. 10.**



# VARNOSTNI LIST

Datum izdaje: 01.07.2026

VERZIJA: 1.0/PL

## MERSO PASSION

pripravljen v skladu z Uredbo Komisije (EU) št. 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, ocenjevanju, izdajanju dovoljenj in omejitvah v zvezi s kemikalijami (REACH)

### 14 ODDELEK 14: INFORMACIJE O PREVOZU



Za zmes veljajo predpisi o prevozu nevarnega blaga iz ADR (cestni prevoz), RID (železniški prevoz), ADN (prevoz po celinskih plovnih poteh), IMDG (pomorski prevoz) ter ICAO/IATA (letalski prevoz).

Izdelek je pakiran v skladu s predpisi ADR za omejene količine (LQ).

#### 14.1 Številka UN ali identifikacijska številka ID

ADR/RID/IMDG/IATA: UN 1170

#### 14.2 Pravilno prevozno ime UN

ADR/RID: ETANOL, RAZTOPINA (ETILNI ALKOHOL, RAZTOPINA) IMDG:  
ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION) IATA: ETHANOL

#### 14.3 Razred(-i) nevarnosti pri prevozu

ADR/RID/IMDG/IATA: 3

#### 14.4 Skupina pakiranja

ADR/RID/IMDG/IATA: II

#### 14.5 Nevarnosti za okolje

ADR/RID/IMDG/IATA: Izdelek ne predstavlja nevarnosti za okolje v skladu s kriteriji iz vzorčnih predpisov ZN.

#### 14.6 Posebni varnostni ukrepi za uporabnike

##### ADR

|                                        |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| Klasifikacijska oznaka:                | F1              |
| Koda omejitev prevoza skozi predore:   | [D/E]           |
| Prevozna kategorija:                   | 2               |
| Omejene količine (3.4.6):              | 1 L             |
| Količine, izvzete iz omejitev:         | E2              |
| Posebna določba:                       | 144; 601        |
| Navodila za pakiranje:                 | P001 IBC02 R001 |
| Skupno pakiranje:                      | MP19            |
| Navodila za prenosne cisterne:         | T4              |
| Posebni predpisi za prenosne cisterne: | TP1             |
| Koda cisterne:                         | LGBF            |
| Številka nevarnosti:                   | 33              |

##### RID

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Klasifikacijska oznaka:        | F1              |
| Prevozna kategorija:           | 2               |
| Omejene količine (3.4.6):      | 1 l             |
| Količine, izvzete iz omejitev: | E2              |
| Posebna določba:               | 144; 601        |
| Navodila za pakiranje:         | P001 IBC02 R001 |
| Skupno pakiranje:              | MP19            |



## VARNOSTNI LIST

Datum izdaje: 01.07.2026

VERZIJA: 1.0/PL

### MERSO PASSION

pripravljen v skladu z Uredbo Komisije (EU) št. 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, ocenjevanju, izdajanju dovoljenj in omejitvah v zvezi s kemikalijami (REACH)

Navodila za prenosne cisterne: T4  
Posebni predpisi za prenosne cisterne: TP1  
Koda cisterne: LGBF  
Številka nevarnosti: 33  
Ekspresne pošiljke: CE7

#### IMDG

Omejene količine (3.4.6): 11  
Izključene količine: E2  
Posebna določba: 144  
Navodila za pakiranje: P001 IBC02  
Navodila za prenosne cisterne: T4  
Posebni predpisi za prenosne cisterne: TP1  
Koda EmS: F-E, S-D  
Kategorija pakiranja: A

#### IATA

##### Opozorilne nalepke:

Vnetljiva tekočina

IATA (potniška in tovorna letala)

Predvidene količine, razen letal

potniška in tovorna letala (IATA): E2

Omejene količine za

potniških in tovornih letal (IATA): Y341

Največja neto količina v primeru omejene količine za letala

potniških in tovornih letal (IATA): 1L

Navodila za pakiranje za potniška in tovorna letala: (IATA) 353

Največja neto količina v primeru omejene količine za

potniška

potniških in tovornih letal (IATA): 5L

IATA (tovorno letalo)

Navodila za pakiranje izključno

za tovorna letala (IATA): 346

Največja neto količina izključno

za tovorna letala: (IATA): 60 L

Posebna pravila (IATA): A3; A58; A180

ERG-koda (IATA): 3L

#### 14.7 Prevoz v razsutem stanju po morju v skladu z instrumenti IMO

Ne velja.

## 15 ODDELEK 15: INFORMACIJE O ZAKONODAJNIH PREDPISIH

### 15.1 Pravni predpisi o varnosti, zdravju in varstvu okolja, ki se nanašajo posebej na snov ali zmes

Zmes je razvrščena v skladu s kategorijami nevarnosti, določenimi v Direktivi Seveso III:

**P5c vnetljive tekočine (kat. 2, 3)**

Količinski pragi iz Direktive Seveso III:



## VARNOSTNI LIST

Datum izdaje: 01.07.2026

VERZIJA: 1.0/PL

### MERSO PASSION

pripravljen v skladu z Uredbo Komisije (EU) št. 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, ocenjevanju, izdajanju dovoljenj in omejitvah v zvezi s kemikalijami (REACH)

P5c – obrat s povečanim tveganjem: **5.000 t**, z visokim tveganjem: **50.000 t**

#### Drugi predpisi Nacionalna zakonodaja

1. **Zakon** z dne 14. decembra 2012 o odpadkih (tj. **Uradni list 2023, št. 1587, kakor je bil spremenjen**).
  2. **Zakon** z dne 13. junija 2013 o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (**ur. zbr. 2025, št. 870**).
  3. **Zakon** o prevozu nevarnega blaga z dne 19. avgusta 2011 (**ur. zbr. iz leta 2024, št. 643**).
  4. **Zakon** z dne 13. aprila 2016 o varnosti prometa s predhodnimi sestavinami eksplozivov (tj. **Uradni list iz leta 2019, št. 994**).
  5. **Zakon** z dne 25. februarja 2011 o kemikalijah in njihovih zmesih (tj. **Uradni list iz leta 2022, št. 1816**).
  6. **Uredba ministra za podnebje** z dne 2. januarja 2020 o katalogu odpadkov (**Uradni list 2020, št. 10**).
  7. **Uredba ministra za družino, delo in socialno politiko** z dne 12. junija 2018 o najvišjih dovoljenih koncentracijah in intenzitetah dejavnikov, škodljivih za zdravje, v delovnem okolju (**Uradni list 2018, 1286, kakor je bilo spremenjeno, vključno s 2026, št. 447 z dne 26. marca 2026**).
  8. **Uredba ministra za zdravje** z dne 2. februarja 2011 o preiskavah in meritvah dejavnikov, škodljivih za zdravje, v delovnem okolju (tj. **Uradni list 2025, št. 949**).
  9. **Uredba ministra za zdravje** z dne 30. decembra 2004 o varnosti in higieni pri delu v zvezi s prisotnostjo kemičnih dejavnikov na delovnem mestu (tj. **Uradni list 2025, točka 836**).
  10. **Uredba ministra za gospodarstvo** z dne 5. novembra 2009 o podrobnih zahtevah za izdelke v obliki aerosola (tj. **Uradni list 2019, št. 975**).
  11. **Obvestilo ministra za podjetništvo in tehnologijo** z dne 15. aprila 2019 o objavi enotnega besedila uredbe ministra za gospodarstvo o podrobnih zahtevah za izdelke v obliki aerosola (tj. **Uradni list 2019, št. 975**).
  12. **Izjava vlade** z dne 6. marca 2025 o začetku veljavnosti sprememb prilog A in B k Sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga (ADR), sklenjenemu v Ženevi 30. septembra 1957 (**Uradni list 2025, št. 642**).
- #### Zakonodaja EU
13. **1907/2006/ES** Uredba o registraciji, ocenjevanju, izdajanju dovoljenj in omejitvah v zvezi s kemikalijami (REACH), ustanovitve Evropske agencije za kemikalije, ki spreminja Direktivo 1999/45/ES ter razveljavlja Uredbi Sveta (EGS) št. 793/93 in št. 1488/94, kakor tudi Direktivo Sveta 76/769/EGS in Direktivo Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES.
  14. **2020/878/EU** Uredba Komisije z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, ocenjevanju, izdajanju dovoljenj in omejitvah v zvezi s kemikalijami.
  15. **UREDBA (ES) št. 648/2004** Evropskega parlamenta in Sveta z dne 31. marca 2004 o detergentih.
  16. **Uredba (EU) št. 2026/405** z dne 11. februarja 2026 o detergentih in površinsko aktivnih snoveh ter razveljavitvi Uredbe (ES) št. 648/2004.
  17. **Uredba (ES) št. 1013/2006** Evropskega parlamenta in Sveta z dne 14. junija 2006 o premikih odpadkov (Uredba o premikih odpadkov).
  18. **Uredba (EU) št. 649/2012** Evropskega parlamenta in Sveta z dne 4. julija 2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij (Uredba PIC).
  19. **Uredba (ES) št. 1223/2009** Evropskega parlamenta in Sveta z dne 30. novembra 2009 o kozmetičnih izdelkih.
  20. **Uredba (ES) št. 1272/2008** o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi in zmesi (CLP), ob upoštevanju zadnjih prilagoditev tehničnemu napredku (ATP).



# VARNOSTNI LIST

Datum izdaje: 01.07.2026

VERZIJA: 1.0/PL

## MERSO PASSION

pripravljen v skladu z Uredbo Komisije (EU) št. 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, ocenjevanju, izdajanju dovoljenj in omejitvah v zvezi s kemikalijami (REACH)

21. **Uredba (EU) št. 2019/1021** Evropskega parlamenta in Sveta z dne 20. junija 2019 o obstojnih organskih onesnaževalih (preoblikovanje Uredbe (ES) št. 850/2004).
22. **Uredba (EU) 2019/1148** Evropskega parlamenta in Sveta z dne 20. junija 2019 o dajanju na trg in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive.
23. **Direktiva 94/62/ES** Evropskega parlamenta in Sveta z dne 20. decembra 1994 o embalaži in odpadni embalaži, kakor je bila spremenjena.
24. **Direktiva 2008/98/ES** Evropskega parlamenta in Sveta z dne 19. novembra 2008 o odpadkih in o razveljavitvi nekaterih direktiv (besedilo, pomembno za EGP), kakor je bila spremenjena.
25. **Direktiva 2012/19/EU** Evropskega parlamenta in Sveta z dne 4. julija 2012 o odpadni električni in elektronski opreми (Direktiva WEEE).
26. Uredba Evropskega parlamenta in Sveta **(EU) 2025/40** z dne 19. decembra 2024 o embalaži in odpadni embalaži, spremembi Uredbe (EU) 2019/1020 in Direktive (EU) 2019/904 ter razveljavitve Direktive 94/62/ES.
27. Uredba Evropskega parlamenta in Sveta **(EU) 2025/40** z dne 19. decembra 2024 o embalaži in odpadni embalaži, spremembi Uredbe (EU) 2019/1020 in Direktive (EU) 2019/904 ter razveljavitve Direktive 94/62/ES.

### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Dobavitelj ni opravil ocene kemijske varnosti. Za zmes poročilo o varnosti ni potrebno.

## 16 ODDELEK 16: DRUGE INFORMACIJE

### Drugi viri podatkov:

Podatkovna baza IUCLID (Evropska komisija – Evropski urad za kemikalije).

ESIS – Evropski informacijski sistem o kemikalijah (Evropski urad za kemikalije).

**Varnostni list je pripravljal:** Małgorzata Krenke, Feed

Reach Consulting; E-pošta: [biuro@frc.com.pl](mailto:biuro@frc.com.pl)

Zgornje informacije temeljijo na trenutno razpoložljivih podatkih o lastnostih izdelka ter na izkušnjah in znanju proizvajalca na tem področju. Podatke v varnostnem listu je treba obravnavati izključno kot pomoč za varno ravnanje pri prevozu, distribuciji, uporabi in skladiščenju. Varnostni list ni potrdilo o kakovosti izdelka. Podatki v varnostnem listu se nanašajo izključno na navedeni izdelek in morda niso aktualni ali zadostni za ta izdelek, če se uporablja v kombinaciji z drugimi snovmi ali v različnih namembnostih. Uporabnik izdelka je dolžan upoštevati vse veljavne standarde in predpise ter nosi odgovornost, ki izhaja iz nepravilne uporabe podatkov v varnostnem listu ali nepravilne uporabe izdelka.

### Razvrstitev in postopki, uporabljeni za razvrstitev zmesi v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

|                                          |      |                 |
|------------------------------------------|------|-----------------|
| Flam. Liq. 2                             | H225 | Vnetišče        |
| Draži oči 2                              | H319 | računska metoda |
| Kronična toksičnost za vodne organizme 3 | H412 | računska metoda |
| Skin Sens. 1                             | H317 | računska metoda |

### Izrazi H (ki označujejo vrsto nevarnosti), uporabljeni v točkah 2 in 3. Varnostni listi:

|              |                                                |
|--------------|------------------------------------------------|
| H317         | Lahko povzroči alergijsko kožno reakcijo.      |
| Skin Sens. 1 | Senzibilizacija kože. Kategorija nevarnosti 1. |



# VARNOSTNI LIST

Datum izdaje: 01.07.2026

VERZIJA: 1.0/PL

## MERSO PASSION

pripravljeno v skladu z Uredbo Komisije (EU) št. 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, ocenjevanju, izdajanju dovoljenj in omejitvah v zvezi s kemikalijami (REACH)

|                                          |                                                                                           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| H315                                     | Draži kožo.                                                                               |
| Skin Irrit. 2                            | Draži kožo. Nevarnostna kategorija 2.                                                     |
| H319                                     | Draži oči.                                                                                |
| Draži oči 2                              | Draži oči. Kategorija nevarnosti 2.                                                       |
| H225                                     | Zelo vnetljiva tekočina in hlapi.                                                         |
| Flam. Liq. 2                             | Vnetljiva tekočina. Kategorija nevarnosti 2.                                              |
| H336                                     | Lahko povzroča zaspanost ali omotico.                                                     |
| STOT SE 3                                | Toksicni učinek na ciljne organe – po enkratni izpostavljenosti. Kategorija nevarnosti 3. |
| EUH 066                                  | Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči izsušitev ali razpokanje kože.                |
| H400                                     | Zelo strupeno za vodne organizme.                                                         |
| Aquatic Acute 1                          | Nevarnost za vodno okolje, kategorija nevarnosti 1.                                       |
| H410                                     | Zelo strupeno za vodne organizme, kar povzroča dolgotrajne učinke.                        |
| Aquatic Chronic 1                        | Nevarnost za vodno okolje, kategorija nevarnosti 1.                                       |
| H411                                     | Strupen za vodne organizme, kar povzroča dolgotrajne učinke.                              |
| Aquatic Chronic 2                        | Nevarnost za vodno okolje. Kategorija nevarnosti 2.                                       |
| H412                                     | Škodljivo deluje na vodne organizme in povzroča dolgotrajne učinke.                       |
| Aquatic Chronic 3                        | Nevarnost za vodno okolje Kategorija izpostavljenosti 3.                                  |
| H226                                     | Vnetljiva tekočina in hlapi.                                                              |
| Flam. Liq. 3                             | Vnetljive tekočine, kategorija nevarnosti 3.                                              |
| H304                                     | Zaužitje in vdihavanje lahko povzroči smrt.                                               |
| Asp.Tox.1                                | Nevarnost zaradi aspiracije, kategorija nevarnosti 1.                                     |
| H302                                     | Škodljivo pri zaužitju.                                                                   |
| Acute Tox 4                              | Akutna toksičnost (prehranjevalna pot), kategorija nevarnosti 4.                          |
| H413                                     | Lahko povzroča dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.                           |
| Kronična toksičnost za vodne organizme 4 | Nevarnost za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija nevarnosti 4.                  |
| H373                                     | Lahko povzroči poškodbe organov zaradi dolgotrajne ali ponavljajoče se izpostavljenosti.  |
| STOT RE 2                                | Toksni učinek na ciljne organe – ponavljajoča izpostavljenost, kategorija nevarnosti 2.   |

### Pojasnilo kratice in akronimov

|       |                                                                           |
|-------|---------------------------------------------------------------------------|
| CEN   | Evropski odbor za standardizacijo                                         |
| C&L   | Razvrstitev in označevanje                                                |
| CLP   | Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008 |
| CAS   | Številka Chemical Abstract Service                                        |
| COM   | Evropska komisija                                                         |
| CMR   | Kancerogen, mutagen ali strupen za reproduktivne procese                  |
| CSA   | Ocena kemijske varnosti                                                   |
| CSR C | Poročilo o kemijski varnosti                                              |
| DMEL  | Derivativna raven, ki povzroča minimalne spremembe                        |
| DNEL  | Derivativna vrednost, ki ne povzroča sprememb                             |
| DPD   | Direktiva o nevarnih pripravkih 1999/45/EGS                               |
| DSD   | Direktiva o nevarnih snoveh 67/548/EGS                                    |
| EC    | Evropska komisija                                                         |
| EC50  | Povprečna efektivna koncentracija                                         |



# VARNOSTNI LIST

Datum izdaje: 01.07.2026

VERZIJA: 1.0/PL

## MERSO PASSION

pripravljeno v skladu z Uredbo Komisije (EU) št. 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, ocenjevanju, izdajanju dovoljenj in omejitvah v zvezi s kemikalijami (REACH)

|             |                                                                                                                |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ECB         | Urad za kemikalije                                                                                             |
| ECHA        | Evropska agencija za kemikalije                                                                                |
| ES          | Številka EINECS in ELINCS (glej tudi EINECS in ELINCS)                                                         |
| EINECS      | Evropski seznam obstoječih snovi s komercialnim pomenom                                                        |
| ELINCS      | Evropski seznam prijavljenih kemikalij                                                                         |
| EN          | Evropski standard                                                                                              |
| EU          | Evropska unija                                                                                                 |
| GHS         | Globalno usklajeni sistem razvrščanja in označevanja kemikalij                                                 |
| IC50        | Koncentracija, ki povzroči 50-odstotno zaviranje določenega parametra                                          |
| IUCLID      | Mednarodna poenotena baza podatkov o kemikalijah                                                               |
| IUPAC       | Mednarodna zveza za čisto in uporabno kemijo                                                                   |
| LC50        | Povprečna smrtna koncentracija                                                                                 |
| LD50        | Povprečni smrtni odmerek                                                                                       |
| MSDS        | Varnostni list                                                                                                 |
| PBT         | Trajna snov, ki kaže sposobnost bioakumulacije in je strupena                                                  |
| PEC         | Predvidena koncentracija v okolju                                                                              |
| PNEC(s)     | Predvidena koncentracija, ki v okolju ne povzroča nobenih učinkov                                              |
| PPE         | Osebna zaščitna oprema                                                                                         |
| REACH       | Uredba (ES) št. 1907/2006 o registraciji, ocenjevanju, izdajanju dovoljenj in omejitvah v zvezi s kemikalijami |
| SDS         | Varnostni list                                                                                                 |
| SIEF        | Forum za izmenjavo informacij o snoveh                                                                         |
| STOT        | Toksicni učinek na ciljne organe                                                                               |
| (STOT) RE   | Ponavljajoča se izpostavljenost                                                                                |
| (STOT) SE   | Enkratna izpostavljenost                                                                                       |
| SVHC        | Snovi, ki vzbujajo posebno veliko zaskrbljenost                                                                |
| vPvB        | [Snovi], ki so zelo obstojne in imajo zelo visoko sposobnost bioakumulacije                                    |
| Številka UN | Identifikacijska številka snovi v skladu s sporazumom ADR.                                                     |
| ADR         | Mednarodna konvencija o cestnem prevozu blaga in tovora nevarnih                                               |
| RID         | Pravilnik o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po železnici).                                                  |
| IMGD        | Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih tovoren.                                                                  |
| IATA        | Mednarodno združenje letalskih prevoznikov                                                                     |
| ICAO        | Mednarodna organizacija za civilno letalstvo                                                                   |
| MARPOL      | Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja s plovili (MARPOL)                                   |
| Ems         | Postopki za odzivanje na krizne razmere za plovila, ki prevažajo nevarno blago                                 |

### Usposabljanja

Pred začetkom dela s proizvodom se mora uporabnik seznaniti s pravili varnosti in zdravja pri delu v zvezi z ravnanjem s kemikalijami, zlasti pa mora opraviti ustrezno usposabljanje na delovnem mestu.

**Osebe, ki se ukvarjajo s prevozom nevarnih snovi v skladu s konvencijo ADR**, morajo biti ustrezno usposobljene za opravljanje svojih nalog (splošno usposabljanje, usposabljanje na delovnem mestu in usposabljanje na področju varnosti).