

## 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

### 1.1. Tootetähis

|                      |                                                          |
|----------------------|----------------------------------------------------------|
| Toote esinemisvorm   | : Segu                                                   |
| Nimetus              | : Puhverdatud rikastuspuljongi alus Listeria BAC-i jaoks |
| Kaubanduslik nimetus | : Puhverdatud rikastuspuljongi alus Listeria BAC-i jaoks |
| Tootekood            | : BLEB-IEP                                               |

### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

#### Vastavad identifitseeritud kasutajad

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Peamine kasutusala | : Laboratoorsed kasutused |
|--------------------|---------------------------|

### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Labbox Labware S.L.  
Migjorn, 1  
08338 Premia de Dalt, Barcelona  
España  
T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532  
[info@labbox.com](mailto:info@labbox.com), [www.labbox.com](http://www.labbox.com)

### 1.4. Hädaabitelefoni number

|                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| Hädaabitelefoni number | : 24 tundi ööpäevas, 7 päeva nädalas |
|------------------------|--------------------------------------|

| Riik/piirkond | Organisation                                                            | Hädaabitelefoni number                                                                     |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eesti         | Mürgistusteabekeskus.<br>Terviseamet.<br>Paldiski mnt 81 10614 Tallinn. | 16662<br>+372 7943 794<br>Infoliinile helistamine on anonüümne ning kohaliku kõne hinnaga. |

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

#### Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Klassifitseerimata

#### Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Lisateave puudub

### 2.2. Märgistuselemendid

#### Märkimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Märkimine ei ole kohaldatav

### 2.3. Muud ohud

|                                               |                                                                                                          |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Teised ohud, mis ei avaldu klassifikatsioonis | : Ei sisalda PBT- ja/või vPvB-aineid $\geq 0,1\%$ , mis on hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale. |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

PBT: ei ole kohaldatav – registreerimine ei ole nõutav

Segu ei sisalda REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt koostatud loetelus siseselektsioonisüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)t või aine(te)t, mis ei ole komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumide kohaselt määratletud siseselektsioonisüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)ks kontsentratsioonis 0,1 % või rohkem.

# Puhverdatud rikastuspuljongi alus Listeria BAC-i jaoks

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

#### 3.2. Segud

See segu ei sisalda ühtegi ainet, mida tuleks märkida vastavalt REACH-määruse II Lisa jaole 3.2

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

#### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

|                               |                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Üldised esmaabimeetmed        | : Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.                                                                                                                                                |
| Esmaabi sissehingamise korral | : Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Anda hapnikku või vajaduse korral teha kunstlikku hingamist. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole. |
| Esmaabi nahale sattumisel     | : Pesta õrnalt rohke vee ja seebiga. Võtta saastunud rõivad seljast. Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.                                                                                |
| Esmaabi allaneelamise korral  | : Loputada suu veega. Enesetunde halvenemise korral pöörduda arsti poole.                                                                                                                      |

#### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Lisateave puudub

#### 4.3. Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Lisateave puudub

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

#### 5.1. Tulekustutusvahendid

|                          |                                                             |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Sobivad kustutusvahendid | : Kuiv kemikaal, CO2 või pihustatud vesi või tavaline vaht. |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------|

#### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

|                                        |                                |
|----------------------------------------|--------------------------------|
| Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused | : Võib eritada mürgist suitsu. |
|----------------------------------------|--------------------------------|

#### 5.3. Nõuanded tuletoojatele

|                             |                                                                                  |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Kaitse tulekustutamise ajal | : Mitte siseneda tuletsooni ilma ettenähtud isiku- ja hingamiskaitsevarustusega. |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|

### 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

#### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

##### Tavapersonal

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Tolmutekke vastased abinõud | : Do not breathe dust. |
|-----------------------------|------------------------|

##### Päästetöötajad

|                     |                                                                                                                  |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Isikukaitsevahendid | : Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid. Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse“. |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Mitte lasta tootel keskkonda levida. Takistada aine tungimist kanalisatsiooni või vooluveekogudesse.

#### 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

|                  |                                                                                                     |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tõkestamiseks    | : Mahavoolanud toode kokku koguda.                                                                  |
| Puhastusmeetodid | : Korjata toode mehaaniliselt üles. Maapinnale sattudes pühkida kokku ja koguda sobivasse anumasse. |

#### 6.4. Viited muudele jagudele

Vt lisateavet 13 jaost.

# Puhverdatud rikastuspuljongi alus Listeria BAC-i jaoks

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

#### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Täiendavad ohud töötlemisel : Hoida mahutid suletuna.  
Hügieenimeetmed : Enne söömist, joomist, suitsetamist ja töölt lahkumist pesta käed ja kõik teised katmata kehaosad pehme seebi ja veega.

#### 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Tehnilised abinõud : Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida mahuti tihedalt suletuna.  
Ladustamistingimused : Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

#### Šveits

Ladustamise klass (LK) : NG - Ohutu

#### 7.3. Eriksutus

Laborikemikaalid.

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1. Kontrolliparameetrid

Lisateave puudub

#### 8.2. Kokkupuute ohjamine

##### Isikukaitsevahendid

Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



##### Silmade ja näo kaitsmine

Silmakaitsevahendid:

Kaitseprillid

| Silmakaitsevahendid |            |          |          |
|---------------------|------------|----------|----------|
| liik                | Kasutusala | Omadused | Standard |
|                     |            |          | EN 166   |

##### Naha kaitsmine

Naha- ja kehakaitsevahendid:

Kanda sobivat kaitseriietust

| Naha- ja kehakaitsevahendid |          |
|-----------------------------|----------|
| liik                        | Standard |
| Kaitseriietus               |          |

Käte kaitse:

kaitsekindaid

##### Hingamisteede kaitsmine

Hingamisteede kaitsmine:

Kanda hingamisteede kaitsevahendit.

# Puhverdatud rikastuspuljongi alus Listeria BAC-i jaoks

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

| Hingamisteede kaitsmine |            |          |          |
|-------------------------|------------|----------|----------|
| Seadeldis               | Filtritüüp | Tingimus | Standard |
|                         | liik P1    |          | EN 14387 |

### Kokkupuute ohjamine keskkonnas

#### Kokkupuute ohjamine keskkonnas:

Vältida sattumist keskkonda.

## 9. JAGU: Füüsilised ja keemilised omadused

### 9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Füüsikaline olek                         | : Tahke            |
| Värv                                     | : Beež.            |
| Välimus                                  | : Pulber.          |
| Lõhn                                     | : Puudub           |
| Lõhnaläve                                | : Puudub           |
| Sulamispunkt                             | : Puudub           |
| Külmumispunkt                            | : Puudub           |
| Keemispunkt                              | : Puudub           |
| Süttivus                                 | : Puudub           |
| Alumine plahvatuspiir                    | : Mittekohaldatav  |
| Ülemine plahvatuspiir                    | : Mittekohaldatav  |
| Leekpunkt                                | :                  |
| Isesüttimistemperatuur                   | : Mittekohaldatav  |
| Lagunemistemperatuur                     | : Puudub           |
| pH                                       | : 7,3 ±0.2 at 25°C |
| Lahuse pH                                | : Puudub           |
| Viskoossus, kinemaatiline                | : Mittekohaldatav  |
| Lahustuvus                               | : Puudub           |
| N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Kow)    | : Puudub           |
| Aururõhk                                 | : Puudub           |
| Aururõhk temperatuuril 50°C              | : Puudub           |
| Tihedus                                  | : Puudub           |
| Suhteline tihedus                        | : Puudub           |
| Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C | : Mittekohaldatav  |
| Osakese suurus                           | : Puudub           |

### 9.2. Muu teave

Lisateave puudub

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1. Reaktsioonivõime

Lisateave puudub

### 10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavalistes kasutustingimustes.

### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Lisateave puudub

### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Lisateave puudub

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Oksüdeerija.

# Puhverdatud rikastuspuljongi alus Listeria BAC-i jaoks

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Võib kõrgel temperatuuril laguneda, vabastades korrodeerivaid gaase.

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

### 11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

|                                                   |                                              |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Äge mürgisus (suukaudne)                          | : Klassifitseerimata                         |
| Äge mürgisus (nahakaudne)                         | : Klassifitseerimata                         |
| Äge mürgisus (sissehingamisel)                    | : Klassifitseerimata                         |
| Nahasöövitus/-ärritus                             | : Klassifitseerimata<br>pH: 7,3 ±0.2 at 25°C |
| Raske silmakahjustus/silmade ärritus              | : Klassifitseerimata<br>pH: 7,3 ±0.2 at 25°C |
| Hingamisteede või naha sensibiliseerimine         | : Klassifitseerimata                         |
| Mutageensus sugurakkudele                         | : Klassifitseerimata                         |
| Kantserogeensus                                   | : Klassifitseerimata                         |
| Reproduktiivtoksilisus                            | : Klassifitseerimata                         |
| Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude | : Klassifitseerimata                         |
| Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude    | : Klassifitseerimata                         |
| Hingamiskahjustus                                 | : Klassifitseerimata                         |

### 11.2. Teave muude ohtude kohta

Lisateave puudub

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1. Mürgisus

|                                               |                      |
|-----------------------------------------------|----------------------|
| Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge)        | : Klassifitseerimata |
| Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline) | : Klassifitseerimata |

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

#### Puhverdatud rikastuspuljongi alus Listeria BAC-i jaoks

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Püsivus ja lagunduvus | Kiiresti lagunev |
|-----------------------|------------------|

### 12.3. Bioakumulatsioon

Lisateave puudub

### 12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

### 12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

#### Puhverdatud rikastuspuljongi alus Listeria BAC-i jaoks

PBT: ei ole kohaldatav – registreerimine ei ole nõutav

### 12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Lisateave puudub

### 12.7. Muu kahjulik mõju

Lisateave puudub

# Puhverdatud rikastuspuljongi alus Listeria BAC-i jaoks

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 13. JAGU: Jäätmekäitlus

#### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Piirkondlik jäätmete määrus : Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.

### 14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

#### 14.1. ÜRO number või ID number

Toode ei ole ohtlik veos veoeskirjade tähenduses

#### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Ohtliku veose tunnusnimetus (ADR)  | : Reguleerimata |
| Ohtliku veose tunnusnimetus (IMDG) | : Reguleerimata |
| Ohtliku veose tunnusnimetus (IATA) | : Reguleerimata |
| Ohtliku veose tunnusnimetus (ADN)  | : Reguleerimata |
| Ohtliku veose tunnusnimetus (RID)  | : Reguleerimata |

#### 14.3. Transpordi ohuklass(id)

**ADR**  
Transpordi ohuklass(id) (ADR) : Reguleerimata

**IMDG**  
Transpordi ohuklass(id) (IMDG) : Reguleerimata

**IATA**  
Transpordi ohuklass(id) (IATA) : Reguleerimata

**ADN**  
Transpordi ohuklass(id) (ADN) : Reguleerimata

**RID**  
Transpordi ohuklass(id) (RID) : Reguleerimata

#### 14.4. Pakendigrupp

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Paken-digrupp (ADR)  | : Reguleerimata |
| Pakendirühm (IMDG)   | : Reguleerimata |
| Paken-digrupp (IATA) | : Reguleerimata |
| Pakendirühm (ADN)    | : Reguleerimata |
| Pakendirühm (RID)    | : Reguleerimata |

#### 14.5. Keskkonnaohud

Muu teave : Lisateave puudub

#### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

**Maismaavedu**  
Reguleerimata

**merevedu**  
Reguleerimata

**Õhuvedu**  
Reguleerimata

**Siseveetransport**  
Reguleerimata

# Puhverdatud rikastuspuljongi alus Listeria BAC-i jaoks

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### Raudteetransport

Reguleerimata

#### 14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

#### EL eeskirjad

##### REACH-i määruse XVII lisa (piirangute loetelu)

Ei sisalda REACH-i määruse XVII lisas (piiramise tingimused) loetletud aineid

##### REACH-i määruse XIV lisa (lubade loetelu)

Ei sisalda REACH-i määruse XIV lisas (lubade loetelu) loetletud aineid

##### REACH-i kandidaatainete nimekiri (SVHC)

Ei ole kantud REACH-i kandidaatainete nimekirja

##### PIC-määrus (eelnevalt teavitatud nõusolek)

Ei ole loetletud PIC-nimekirjas (määrus EU 649/2012)

##### POP-määrus (püsivad orgaanilised saasteained)

Ei ole loetletud POP-nimekirjas (määrus EU 2019/1021)

##### Osooni määrus (2024/590)

Ei ole loetletud osoonikihi kahanemise nimekirjas (määrus EL 2024/590)

Ei sisalda osoonikihti kahandavate ainete (määrus EU 2024/590 osoonikihti kahandavate ainete kohta) nimekirja kantud ei aineid.

##### Nõukogu määrus(EÜ) kahesuguse kasutusega kaupade kontrolli kohta

Ei ole loetletud NÕUKOGU MÄÄRUSES (EÜ) kahesuguse kasutusega kaupade kohta.

##### Lõhkeainete lähteainete määrus (EL 2019/1148)

Ei ole loetletud lõhkeainete lähteainete loetelus (EL)

##### Uimastite lähteainete määrus (EÜ 273/2004)

Ei ole kantud narkootikumide lähteainete loetellu (EL)

#### Siseriiklikud eeskirjad

#### Saksamaa

Veeohuklass (WGK)

: WGK 3, Veele väga ohtlik (Klassifikatsioon vastavalt AwSV, Lisale 1).

# Puhverdatud rikastuspuljongi alus Listeria BAC-i jaoks

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### Poola

Poola riiklikud määrused

: 25. veebruari 2011. aasta määrus keemiliste ainete ja nende segude kohta (JoL nr 63, muudetud punkt 322; terviktekst JoL 2019, punkt 1225).  
14. detsembri 2012. aasta määrus jäätmete kohta (JoL 2013, muudetud punkt 322; terviktekst JoL 2020, punkt 797).  
Poola Vabariigi Seimi marssali 19. oktoobri 2016. aasta teadaanne pakendite ja pakendijäätmete käitlemise dekree di konsolideeritud tekstteate kohta (JoL 2016, punkt 1863 muudetud kujul).  
Keskkonnaministri 14. detsembri 2014. aasta määrus jäätmekataloogi kohta (JoL 2014, punkt 1923).  
19. augusti 2011. aasta ohtlike kaupade veo seadus (JoL 2011 nr 227, punkt 1367 muudetud kujul; terviktekst JoL 2020, punkt 154).  
Perekonna-, töö- ja sotsiaalpoliitika ministri 12. juuni 2018. aasta määrus töökeskkonna tervisele kahjulike mõjurite suurima lubatud kontsentratsiooni ja intensiivsuse kohta (JoL 3., punkt 1286 muudetud kujul).  
Terviseministri 9. septembri 2016. aasta teadaanne, mis käsitleb tervishoiuministri 30. detsembri 2004. aasta määruse (töötervishoiu ja tööohutuse kohta keemiliste mõjuritega kokkupuutumisel töökeskkonnas) tervikteksti teadaannet (16. septembri 2016.a JoL, punkt 1488)  
Tervishoiuministri 2. veebruari 2011. aasta määrus kahjulike ainete testimise ja mõõtmise kohta seoses töökeskkonna tervisega (JoL nr 33, muudetud punkt 166).  
Keskkonnaministri 9. detsembri 2003. aasta määrus keskkonnale eriti ohtlike ainete kohta (JoL nr 217, punkt 2141).  
ADR-leping: valitsuse 13. märtsi 2023. aasta avaldus Genfis 30. septembril 1957 allkirjastatud rahvusvahelise ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkuleppe (ADR) A ja B lisade muudatuste jõustumise kohta (J.o.L. 2023, punkt 891)  
Tervishoiuministri 25. augusti 2015. aasta määrus ohtlike ainete või ohtlike segude ladustamiseks või hoidmiseks kasutatavate kohtade, torujuhtmete ning konteinerite ja tsisternide märgistamise meetodi kohta (J.o.L. 2015, punkt 1368 muudetud kujul)

### Hispaania

Kuninglik dekreet 665/1997

: Ei kuulu kuningliku dekree di 665/1997 reguleerimisalasse

## 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Lisateave puudub

## 16. JAGU: Muu teave

Lisateave puudub

Ohutuskaart (SDS), EL

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja