

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators

|                         |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Produkta forma          | : Viela (UVCB)                      |
| Tirdzniecības nosaukums | : Peptons no kazeīna (triptona) BAC |
| IUPAC nosaukums         | : Peptones, casein                  |
| EK Nr                   | : 293-428-4                         |
| CAS Nr                  | : 91079-40-2                        |
| Produkta kods           | : TRYN-00P                          |

### 1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

#### Apzinātie lietošanas veidi

Galvenā lietošanas kategorija : Laboratorijas lietošanai

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Labbox Labware S.L.  
Migjorn, 1  
08338 Premia de Dalt, Barcelona  
Espania  
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. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : 24 stundas diennaktī, 7 dienas nedēļā

| Valsts/apgabals | Organizācija/uzņēmums                                                                                                      | Adrese                   | Tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās | Komentārs            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|----------------------|
| Latvija         | Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests<br>Toksikoloģijas un sepses klīnikas<br>Saindēšanās un zāļu informācijas centrs | Hipokrāta 2<br>1038 Rīga | 112<br>+371 67 04 24 73                            | works 24 hours a day |

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

#### Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nav klasificēts

Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Papildus informācija nav pieejama

### 2.2. Marķējuma elementi

#### Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Drošības prasību apzīmējums (CLP) : P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.  
P102 - Sargāt no bērniem.  
P501 - Atbrīvojies no satura/tvertnes bīstamu vai īpašu atkritumu savākšanas punkts saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, valsts un/vai starptautiskiem noteikumiem.

### 2.3. Citi apdraudējumi

PBT: Nav piemērojams - Nav nepieciešama reģistrācija

# Peptons no kazeīna (triptona) BAC

## Drošības datu lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.1. Vielas

Vielas veids : UVCB

| Nosaukums                     | Produkta identifikators                | %   |
|-------------------------------|----------------------------------------|-----|
| Peptons no kazeīna (triptona) | CAS Nr: 91079-40-2<br>EK Nr: 293-428-4 | 100 |

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi : Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Sliktas dūšas gadījumā konsultēties ar ārstu.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Maigi izskalot ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni. Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Piesardzības apsvērumu dēļ skalot acis ar ūdeni. Konsultēties ar ārstu, ja sāpes vai apsārtums nepāriet.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : Izskalot muti. Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

#### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Papildus informācija nav pieejama

#### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi : Ugunsgrēka gadījumā atļauts lietot visus ugunsdzēsības līdzekļus. ABC pulveri.

#### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Ugunsbīstamība : Nav uzliesmojošs.
- Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Var izdalīt toksiskus izgarojumus.

#### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma.

### 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

#### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Vispārīgi pasākumi : Izolēt no uguns, ja iespējams, neuzņemties nevajadzīgus riskus.

##### Avārijas dienestu darbinieki

Plāni ārkārtas gadījumiem : Apturēt noplūdi.

#### 6.2. Vides drošības pasākumi

Novērst nokļūšanu kanalizācijā un ūdenstilpnēs.

#### 6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežošana : Savākt izšļakstīto šķidrumu.

# Peptons no kazeīna (triptona) BAC

## Drošības datu lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

|                     |                                                                                                       |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tīrīšanas procedūra | : Savākt produktu mehāniski. No zemes uzslaucīt vai savākt ar lāpstu un novietot piemērotās tvertnēs. |
| Cita informācija    | : Iznīcināt cietos atlikumus vai materiālus atļautā iznīcināšanas vietā.                              |

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 8. nodaļu. Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 13. nodaļu.

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

### 7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

|                   |                                                                                                                                        |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Higiēnas pasākumi | : Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtās vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni. |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

|                        |                                                               |
|------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Tehniskie pasākumi     | : Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.              |
| Uzglabāšanas noteikumi | : Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu. |
| Uzglabāšanas vieta     | : Sargāt no karstuma.                                         |

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Laboratorijas ķīmikālijas.

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1. Kontroles parametri

Papildus informācija nav pieejama

### 8.2. Ekspozīcijas kontrole

#### Individuālie aizsardzības līdzekļi

##### Individuālie aizsardzības līdzekļi:

ISO 374-1.

##### Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



#### Acu un sejas aizsardzība

##### Acu aizsardzība:

Lietot aizsargbrilles pret šļakatām

| Acu aizsardzība |                   |                |           |
|-----------------|-------------------|----------------|-----------|
| veids           | Piemērošanas joma | Raksturlielumi | Standarts |
| II kategorija   |                   |                | EN 166    |

#### Ādas aizsardzība

##### Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

| Ādas un ķermeņa aizsardzība |                                  |
|-----------------------------|----------------------------------|
| veids                       | Standarts                        |
| Aizsargapģērbs              | EN ISO 6529, EN ISO 6530, EN 464 |

# Peptons no kazeīna (triptona) BAC

## Drošības datu lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Roku aizsardzība:  
aizsargcimdus

| Roku aizsardzība |            |            |              |            |                      |
|------------------|------------|------------|--------------|------------|----------------------|
| veids            | Materiāls: | Iesūkšanās | Biezums (mm) | Iesūkšanās | Standarts            |
| I kategorija     |            |            |              |            | EN 420, EN ISO 374-1 |

Cītai ādas aizsardzībai  
Aizsargapģērba materiāli:  
Lietojiet aizsargapavus

| Cītai ādas aizsardzībai<br>Aizsargapģērba materiāli |            |              |
|-----------------------------------------------------|------------|--------------|
| Nosacījums                                          | Materiāls: | Standarts    |
|                                                     |            | EN ISO 20347 |

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

|                                                   |                                    |
|---------------------------------------------------|------------------------------------|
| Agregātstāvoklis                                  | : Cieta viela                      |
| Krāsa                                             | : Bēss.                            |
| Smarža                                            | : Raksturīga.                      |
| Smaržas sliekšni                                  | : Nav pieejams                     |
| Kušanas punkts                                    | : Nav pieejams                     |
| Sacietēšana                                       | : Nav pieejams                     |
| Viršanas punkts                                   | : Nav pieejams                     |
| Uzliesmojamība                                    | : Nav pieejams                     |
| Zemāko sprādzienbīstamības robežu                 | : Nav piemērojams                  |
| Augšējo sprādzienbīstamības robežu                | : Nav piemērojams                  |
| Uzliesmošanas temperatūra                         | :                                  |
| Pašuzliesmošanas temperatūra                      | : Nav piemērojams                  |
| Sadalīšanās temperatūra                           | : Nav pieejams                     |
| pH                                                | : 6,5 – 7,5                        |
| pH šķīdums                                        | : Nav pieejams                     |
| Kinematiskā viskozitāte                           | : Nav piemērojams                  |
| Šķīdība                                           | : Nav pieejams                     |
| Sadalīšanās koeficients n-oktanol/ūdens (Log Kow) | : Nav pieejams                     |
| Tvaika spiediens                                  | : Nav pieejams                     |
| Tvaika spiediens 50° C temperatūrā                | : Nav pieejams                     |
| Blīvums                                           | : 383,9 kg/m³ Type: 'bulk density' |
| Relatīvais blīvums                                | : Nav pieejams                     |
| Relatīvais tvaika blīvums 20°C                    | : Nav piemērojams                  |
| Daļiņu izmērs                                     | : Nav pieejams                     |

### 9.2. Cita informācija

Papildus informācija nav pieejama

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Stabils normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos, kas ir ierosināti 7. iedaļā.

# Peptons no kazeīna (triptona) BAC

## Drošības datu lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos lietošanas apstākļos.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Papildus informācija nav pieejama

### 10.4. Nepieļaujami apstākļi

Papildus informācija nav pieejama

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Stipri sārmī. Stipras skābes.

### 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Oglekļa dioksīds. Oglekļa monoksīds.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

|                                                                                                                       |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas)                                                                         | : Nav klasificēts                  |
| Akūta toksicitāte (ādas)                                                                                              | : Nav klasificēts                  |
| Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas)                                                                                   | : Nav klasificēts                  |
| Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai]                                                           | : Nav klasificēts<br>pH: 6,5 – 7,5 |
| Nopietns acu bojājums/acu kairinājums                                                                                 | : Nav klasificēts<br>pH: 6,5 – 7,5 |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]                              | : Nav klasificēts                  |
| Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]                                                                     | : Nav klasificēts                  |
| Kancerogenitāte                                                                                                       | : Nav klasificēts                  |
| Toksisks reproduktīvajai sistēmai                                                                                     | : Nav klasificēts                  |
| Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība] | : Nav klasificēts                  |
| Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]     | : Nav klasificēts                  |

### Peptons no kazeīna (triptona) BAC (91079-40-2)

|                                  |                                                                                              |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas) | > 1000 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: other:OECD Guideline but no TG indicated. |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot] : Nav klasificēts

### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

#### Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvo īpašību izraisīto nelabvēlīgo ietekmi uz veselību : Nav piemērojams

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

|                                                  |                   |
|--------------------------------------------------|-------------------|
| Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta)     | : Nav klasificēts |
| Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) | : Nav klasificēts |

# Peptons no kazeīna (triptona) BAC

## Drošības datu lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 12.2. Noturība un noārdāmība

#### Peptons no kazeīna (triptona) BAC (91079-40-2)

Noturība un noārdāmība

Ātri noārdāms

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Papildus informācija nav pieejama

### 12.4. Mobilitāte augsnē

Papildus informācija nav pieejama

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

#### Peptons no kazeīna (triptona) BAC (91079-40-2)

PBT: Nav piemērojams - Nav nepieciešama reģistrācija

### 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvo īpašību izraisīto nelabvēlīgo ietekmi uz vidi : Nav piemērojams.

### 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Reģionālie atkritumu noteikumi : Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.  
Eiropas Atkritumu saraksts (LoW, EK 2000/532) : 16 05 09 - nederīgas ķīmiskās vielas, kas nav minētas 16 05 06, 16 05 07 vai 16 05 08 pozīcijā

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. ANO numurs vai ID numurs

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē

### 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

Oficiālais kravas nosaukums (ADR) : Nav reglamentēts  
Oficiālais kravas nosaukums (IMDG) : Nav reglamentēts  
Oficiālais kravas nosaukums (IATA) : Nav reglamentēts  
Oficiālais kravas nosaukums (ADN) : Nav reglamentēts  
Oficiālais kravas nosaukums (RID) : Nav reglamentēts

### 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

#### ADR

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADR) : Nav reglamentēts

#### IMDG

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IMDG) : Nav reglamentēts

#### IATA

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IATA) : Nav reglamentēts

# Peptons no kazeīna (triptona) BAC

## Drošības datu lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### ADN

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADN) : Nav reglamentēts

### RID

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (RID) : Nav reglamentēts

## 14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojšanas grupa (ADR) : Nav reglamentēts  
Iepakojumu grupa (IMDG) : Nav reglamentēts  
Iepakojšanas grupa (IATA) : Nav reglamentēts  
Iepakojumu grupa (ADN) : Nav reglamentēts  
Iepakojumu grupa (RID) : Nav reglamentēts

## 14.5. Vides apdraudējumi

Cita informācija : Papildu informācija nav pieejama

## 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

### Sauszemes transports

Nav reglamentēts

### Jūras transports

Nav reglamentēts

### Gaisa transports

Nav reglamentēts

### Iekšzemes ūdensceļu transports

Nav reglamentēts

### Dzelzceļa pārvadājumi

Nav reglamentēts

## 14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

### 15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

#### ES tiesību normas

##### REACH XVII pielikums (ierobežojuma saraksts)

Nav iekļauts REACH XVII pielikumā

##### REACH XIV pielikums (sertifikāciju saraksts)

Nav iekļauts REACH XIV pielikumā (sertifikāciju saraksts)

##### REACH kandidātu saraksts (SVHC)

Nav iekļauts REACH kandidātu sarakstā

##### PIC regula (iepriekšēja informēta piekrišana)

Nav iekļauts PIC sarakstā (Regula ES 649/2012)

##### NOP regula (noturīgi organiskie piesārņotāji)

Nav iekļauts NOP sarakstā (Regula ES 2019/1021)

##### Ozona regula (2024/590)

Nav iekļauts ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 2024/590)

##### Padomes Regula (EK) par divējādi lietojamo preču kontroli

Nav iekļauts PADOMES REGULĀ (EK) par divējādi lietojamām precēm.

# Peptons no kazeīna (triptona) BAC

## Drošības datu lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### Sprāgstvielu prekursoru regula (ES 2019/1148)

Nav iekļauts sprāgstvielu prekursoru sarakstā (ES)

### Narkotisko vielu prekursoru regula (EK 273/2004)

Nav iekļauts narkotisko vielu prekursoru sarakstā (ES)

### Valsts noteikumi

#### Vācija

Bīstamības klase ūdens videi (WGK) : WGK 3, Ūdenim ļoti bīstams (Klasifikācija saskaņā ar AwSV).

#### Nīderlande

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Viela nav iekļauta sarakstā

SZW-lijst van mutagene stoffen : Viela nav iekļauta sarakstā

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Viela nav iekļauta sarakstā

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Viela nav iekļauta sarakstā

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Viela nav iekļauta sarakstā

#### Polija

Polijas valsts noteikumi : 2011. gada 25. februāra likums par ķīmiskām vielām un to maisījumiem (J. o L. Nr. 63, 322. rindkopa ar grozījumiem; konsolidēts teksts J. o L. 2019, 1225. rindkopa).  
2012. gada 14. decembra likums par atkritumiem (J. o L. 2013, 322. rindkopa ar grozījumiem; konsolidēts teksts J. o L. 2020, 797. rindkopa).  
Polijas Republikas Sejma priekšsēdētāja 2016. gada 19. oktobra ziņojums par konsolidētā teksta paziņojumu par dekrētu attiecībā uz iepakojumu pārvaldību un iepakojumu atkritumiem (J. o L. 2016, 1863. rindkopa ar grozījumiem).  
Vides ministra 2014. gada 14. decembra dekrēts par atkritumu katalogu (J. o L. 2014, 1923. rindkopa).  
2011. gada 19. augusta likums par bīstamas kravas pārvadāšanu (J. o L. 2011 Nr. 227, 1367. rindkopa ar grozījumiem; konsolidēts teksts J. o L. 2020, 154. rindkopa).  
Ģimenes, darba un sociālās politikas ministra 2018. gada 12. jūnija regula par lielāko pieļaujamo indīgo vielu koncentrāciju un intensitāti veselībai darba vidē (J. o L. 1286. rindkopa ar grozījumiem).  
Veselības ministra 2016. gada 9. septembra ziņojums par konsolidētā teksta paziņojumu attiecībā uz Veselības ministra 2004. gada 30. decembra dekrētu par veselību un drošību darbā, kas saistīts ar ķīmisko līdzekļu iedarbību (2016. gada 16. septembra J. o L., 1488. rindkopa).  
Veselības ministra 2011. gada 2. februāra regula par indīgo vielu pārbaudēm un mērījumiem veselībai darba vidē (J. o L. Nr. 33, 166. rindkopa ar grozījumiem).  
Vides ministra 2003. gada 9. decembra regula par videi īpaši bīstamām vielām (J. o L. Nr. 217, 2141. rindkopa).

## 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Papildus informācija nav pieejama

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

Papildus informācija nav pieejama

Drošības datu lapa (DDL), ES

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatīt nebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.