

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1. Element de identificare a produsului**

Forma produsului	: Substanță (UVCB)
Denumire comercială	: Peptone from Casein (Tryptone) BAC
Denumirea IUPAC	: Peptones, casein
Nr. UE	: 293-428-4
Nr. CAS	: 91079-40-2
Codul produsului	: TRYN-00P

**1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate****1.2.1. Utilizări identificate relevante**

Peamine kasutuskategooria : Laboratory use

**1.2.2. Utilizari nerecomandate**

Nu sunt disponibile informații suplimentare

**1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

labbox labware s.l.  
Migjorn, 1  
casuta postala Barcelona (SPAIN)  
08338 Premia de Dalt – SPAIN  
ES  
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. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență**

Număr pentru apeluri de urgență : +34 937 077 970 (For technical information\_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number.

Țara	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	Department of Clinical Toxicology Spitalul de Urgenta Floreasca	Calea Floreasca	+40 21 230 8000	

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]**

Neclasificat

**Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului**

Nu sunt disponibile informații suplimentare

**2.2. Elemente pentru etichetă****Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]**

Fraze de precauție (CLP) : P101 - Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.  
P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
P501 - Aruncați conținutul/recipientul la punct de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale.

**2.3. Alte pericole**

Nu sunt disponibile informații suplimentare

# Peptone from Casein (Tryptone) BAC

## Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

#### 3.1. Substanțe

Tipul substanței : UVCB

Numele	Element de identificare a produsului	%
Peptonă din cazeină (triptonă)	Nr. CAS: 91079-40-2 Nr. UE: 293-428-4	100

#### 3.2. Amestecuri

Neaplicabil

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor : Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.  
Măsuri de prim ajutor după inhalare : Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă vă simțiți rău, a se consulta medicul.  
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea : Spălați ușor cu multă apă și săpun. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.  
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii : Clătiți ochii cu apă ca măsură de precauție. În cazul în care durerea sau înroșirea persistă, a se consulta medicul.  
Măsuri de prim ajutor după ingerare : Clătiți gura. Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.

#### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit : În caz de incendiu, toți agenții de stingere sunt permisi. pulbere ABC.

#### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Risc de incendiu : Neinflamabil.  
Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu : Este posibilă degajarea de emanații toxice.

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Protecție la stingerea incendiilor : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat.

### SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

#### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsuri generale : A se izola focul, dacă este posibil, fără riscuri inutile.

##### 6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Nu sunt disponibile informații suplimentare

# Peptone from Casein (Tryptone) BAC

## Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Planuri de urgență : A se opri scurgerea.

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Do not allow to enter drains or water courses.

### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru izolare : Colectați scurgerile de produs.  
Metode de curățare : Strângeți în mod mecanic produsul. Pe pământ, depus sau încărcat în containere adecvate.  
Alte informații : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

### 6.4. Trimitere la alte secțiuni

A se vedea Rubrica 8. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsuri de igienă : A se spăla mâinile și orice altă zonă expusă cu săpun slab și apă înainte de a mânca, de a bea și de a fuma, precum și înainte de a părăsi lucrul.

### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Măsuri tehnice : Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.  
Condiții de depozitare : A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.  
Locul de depozitare : A se depozita la distanță de sursele de căldură.

### 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Substanțe chimice de laborator.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### 8.1.1. Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 8.2. Controale ale expunerii

#### 8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.2.2. Echipamentul de protecție personală

Echipament individual de protecție:

EN 374.

# Peptone from Casein (Tryptone) BAC

## Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



### 8.2.2.1. Protecția ochilor și a feței

**Protecția ochilor:**

Ochelari de siguranță.

Protecția ochilor			
tip	Domeniu de aplicare	Characteristics	Normă
Categoria II			EN 166

### 8.2.2.2. Skin protection

**Protecția pielii și a corpului:**

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare

Protecția pielii și a corpului	
tip	Normă
Îmbrăcăminte de protecție	

**Protecția mâinilor:**

mănuși de protecție

Protecția mâinilor					
tip	Material	Permeație	Grosime (mm)	Penetration	Normă
Categoria I					

**Alte echipament pentru protecția pielii**

Îmbrăcăminte de protecție – selectarea materialului

Condiție	Material	Normă
		EN ISO 20347

### 8.2.2.3. Protecția respirației

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 8.2.3. Controlul expunerii mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Solid
Culoare	: Bej.
Miros	: caracteristic.
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: Nu este disponibil
Punctul de solidificare	: Nu este disponibil
Punct de fierbere	: Nu este disponibil

# Peptone from Casein (Tryptone) BAC

## Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Inflamabilitate	: Nu este disponibil
Limite de explozivitate	: Neaplicabil
Limita inferioară de explozie	: Neaplicabil
Limita superioară de explozie	: Neaplicabil
Punctul de aprindere	:
Temperatura de autoaprindere	: Neaplicabil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: 6,5 – 7,5
pH soluție	: Nu este disponibil
Viscozitate, cinematic	: Neaplicabil
Solubilitate	: Nu este disponibil
Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: 383,9 kg/m <sup>3</sup> Type: 'bulk density'
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativa a vaporilor la 20 °C	: Neaplicabil
Dimensiunea particulei	: Nu este disponibil

## 9.2. Alte informații

### 9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Stabil în condițiile de utilizare și de depozitare recomandate la secțiunea 7.

### 10.2. Stabilitate chimică

Stable under normal conditions of use.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 10.4. Condiții de evitat

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 10.5. Materiale incompatibile

Baze tari. Acizi tari.

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

Dioxid de carbon. Monoxide de carbon.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (pe cale orală)	: Neclasificat
Toxicitate acută (cale cutanată)	: Neclasificat
Toxicitate acută (la inhalare)	: Neclasificat

### Peptone from Casein (Tryptone) BAC (91079-40-2)

LD50 contact oral la șobolani	> 2000 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method)
-------------------------------	--

# Peptone from Casein (Tryptone) BAC

## Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Corodarea/iritarea pielii	: Neclasificat pH: 6,5 – 7,5
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Neclasificat pH: 6,5 – 7,5
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Neclasificat
Mutagenitatea celulelor germinative	: Neclasificat
Cancerogenitatea	: Neclasificat
Toxicitatea pentru reproducere	: Neclasificat
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	: Neclasificat
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	: Neclasificat

### Peptone from Casein (Tryptone) BAC (91079-40-2)

NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	> 1000 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Guideline: other:OECD Guideline but no TG indicated.
-----------------------------------	---

Pericol prin aspirare : Neclasificat

### 11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitatea

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)	: Neclasificat
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic)	: Neclasificat

### 12.2. Persistența și degradabilitatea

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.3. Potențialul de bioacumulare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.4. Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Legislația regională (deșeuri)	: Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu reglementările oficiale.
Cod catalogul european al deșeurilor(CED)	: 16 05 09 - substanțe chimice scoase din uz, altele decât cele de la 16 05 06, 16 05 07 sau 16 05 08

# Peptone from Casein (Tryptone) BAC

## Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

#### 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

Nr. ONU (ADR)	: Not regulated
Nr. ONU (IMDG)	: Not regulated
Nr. ONU (IATA)	: Not regulated
Nr. ONU (ADN)	: Not regulated
Nr. ONU (RID)	: Not regulated

#### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea oficială a mărfii transportate (ADR)	: Not regulated
Denumirea oficială a mărfii transportate (IMDG)	: Not regulated
Denumirea oficială a mărfii transportate (IATA)	: Not regulated
Denumirea oficială a mărfii transportate (ADN)	: Not regulated
Denumirea oficială a mărfii transportate (RID)	: Not regulated

#### 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

##### ADR

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADR) : Not regulated

##### IMDG

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IMDG) : Not regulated

##### IATA

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IATA) : Not regulated

##### ADN

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADN) : Not regulated

##### RID

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (RID) : Not regulated

#### 14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare (ADR)	: Not regulated
Grupul de ambalare (IMDG)	: Not regulated
Grupa de ambalaj (IATA)	: Not regulated
Grupa de ambalaj (ADN)	: Not regulated
Grupul de ambalare (RID)	: Not regulated

#### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Periculos pentru mediu	: Nu
Poluant pentru mediul marin	: Nu
Alte informații	: Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

##### Transportul terestru

Not regulated

##### Transport maritim

Not regulated

##### Transport aerian

Not regulated

##### Transport pe cale fluvială

Not regulated

# Peptone from Casein (Tryptone) BAC

## Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Transport feroviar

Not regulated

### 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

#### 15.1.1. Reglementări EU

##### REACH Anexa XVII (Lista substanțelor restricționate)

Nu există restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

##### REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

Peptone from Casein (Tryptone) BAC nu figurează în anexa XIV REACH

##### REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

Peptone from Casein (Tryptone) BAC nu este pe lista de candidate REACH

##### Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

Peptone from Casein (Tryptone) BAC nu face obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase.

##### Regulamentul POP (privind poluanții organici persistenti)

Peptone from Casein (Tryptone) BAC nu este reglementată de Regulamentul (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenti

##### Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Peptone from Casein (Tryptone) is not subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

##### Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi (2019/1148)

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor explozivi.

##### Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Conține substanță(e) care nu fac obiectul Regulamentului (EC) 273/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 11 februarie 2004 privind fabricarea și introducerea pe piață a anumitor substanțe folosite la fabricarea ilicită a narcoticelor și substanțelor psihotrope.

#### 15.1.2. Reglementări naționale

##### Germania

- Clasa de pericol pentru ape (WGK) : Nu este clasificat în conformitate cu Reglementarea privind sistemele pentru manipularea substanțelor periculoase pentru ape (AwSV).
- Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV) : Se supune Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV)

##### Țările de Jos

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Peptonă din cazeină (triptonă) figurează în listă
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Peptonă din cazeină (triptonă) figurează în listă
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Substanța nu figurează în listă
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Substanța nu figurează în listă
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Substanța nu figurează în listă

### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu sunt disponibile informații suplimentare



# Peptone from Casein (Tryptone) BAC

## Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

---

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.