

## Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878  
Data emiterii: 15/01/2016 Data revizuirii: 24/03/2025 Înlocuiește versiunea: 18/05/2022 Versiune: 1.4

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

Forma produsului : Amestec  
Numele : bulion de soia Rappaport conform. Vassiliadis  
Denumire comercială : Rappaport Soy Broth acc. Vassiliadis BAC Ph. Eur.  
Codul produsului : RSVB-00E

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

Peamine kasutuskattegoria : Laboratory use

**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.

**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.  
Coduri EUH : EUH210 - Fișă cu date de securitate disponibilă la cerere.

**2.3. Alte pericole**

Contains no PBT/vPvB substances  $\geq 0.1\%$  assessed in accordance with REACH Annex XIII

The mixture does not contain substance(s) included in the list established in accordance with Article 59(1) of REACH for having endocrine disrupting properties, or is not identified as having endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605

# Rappaport Soy Broth acc. Vassiliadis BAC Ph. Eur.

## 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

#### 3.2. Amestecuri

Numele	Element de identificare a produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
oxalat de verde malachit	Nr. CAS: 2437-29-8 Nr. UE: 219-441-7 Nr. de INDEX: 602-096-00-5	<0,25	Repr. 2, H361d Acute Tox. 4 (Orală), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Full text of H and EUH statements: see section 16

### 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: consultați medicul.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: Clătiți ochii cu apă ca măsură de precauție. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: Clătiți gura. Nu induceți vomă. 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 : pulbere ABC.

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

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

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Protecție la stingerea incendiilor : Nu intrați în zona focului fără echipament de protecție, inclusiv protecție respiratorie.

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

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

Măsuri generale : Evacuați zona.

#### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Do not allow to enter drains or water courses.

# Rapport Soy Broth acc. Vassiliadis BAC Ph. Eur.

## Fișă cu date de securitate

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

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

Pentru izolare : Colectați scurgerile de produs.  
Metode de curățare : Absorb remaining liquid with sand or inert absorbent and remove to safe place.

### 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 : A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.  
Durata maximă de depozitare : 48 lună  
Temperatura depozitului : 2 – 25 °C  
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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 8.2. Controale ale expunerii

#### Echipamentul de protecție personală

##### Echipament individual de protecție:

EN 374.

##### Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



#### Protecția ochilor și a feței

##### Protecția ochilor:

Ochelari de siguranță.

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

#### Skin protection

##### Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare

# Rapport Soy Broth acc. Vassiliadis BAC Ph. Eur.

## Fișă cu date de securitate

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

Protecția pielii și a corpului	
tip	Normă
Îmbrăcăminte de protecție	EN ISO 6529, EN ISO 6530, EN 464

### 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:

Purtați încălțăminte de protecție

Alte echipament pentru protecția pielii Îmbrăcăminte de protecție – selectarea materialului		
Condiție	Material	Normă
		EN ISO 20347

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

Stare fizică	: Lichidă
Culoare	: Vânătă.
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
Inflamabilitate	: Neinflamabil
Limita inferioară de explozie	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozie	: Nu este disponibil
Punctul de aprindere	:
Temperatura de autoaprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: 5 – 5,4
Viscozitate, cinematic	: Nu este disponibil
Solubilitate	: Nu este disponibil
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	: 0,62
Presiunea de vapori	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori la 50 °C	: 3000 hPa
Densitate	: Nu este disponibil
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativa a vaporilor la 20 °C	: Nu este disponibil
Caracteristicile particulei	: Neaplicabil

### 9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

# Rappaport Soy Broth acc. Vassiliadis BAC Ph. Eur.

## Fișă cu date de securitate

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

### 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

Stable under normal conditions of use.

#### 10.4. Condiții de evitat

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 10.5. Materiale incompatibile

Baze tari. Acizi tari.

#### 10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 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

#### Rappaport Soy Broth acc. Vassiliadis BAC Ph. Eur.

LD50 contact oral la șobolani	> 500 mg/kg
-------------------------------	-------------

Corodarea/iritarea pielii : Neclasificat  
pH: 5 – 5,4

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Neclasificat  
pH: 5 – 5,4

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

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

# Rapport Soy Broth acc. Vassiliadis BAC Ph. Eur.

## Fișă cu date de securitate

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

### Rapport Soy Broth acc. Vassiliadis BAC Ph. Eur.

EC50 - Daphnia [1]	0,7 mg/l (48h)
--------------------	----------------

### 12.2. Persistența și degradabilitatea

#### Rapport Soy Broth acc. Vassiliadis BAC Ph. Eur.

Persistența și degradabilitatea	Rapid degradabil
---------------------------------	------------------

#### oxalat de verde malachit (2437-29-8)

Persistența și degradabilitatea	Rapid degradabil
---------------------------------	------------------

### 12.3. Potențialul de bioacumulare

#### Rapport Soy Broth acc. Vassiliadis BAC Ph. Eur.

BCF - Fish [1]	3
----------------	---

Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0,62
--	------

### 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

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

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

### 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

Produsul nu este un produs periculos în sensul reglementărilor aplicabile transportului

### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea oficială a mărfii transportate (ADR)	: Nereglementat
Denumirea oficială a mărfii transportate (IMDG)	: Nereglementat
Denumirea oficială a mărfii transportate (IATA)	: Nereglementat
Denumirea oficială a mărfii transportate (ADN)	: Nereglementat
Denumirea oficială a mărfii transportate (RID)	: Nereglementat

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

#### ADR

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADR) : Nereglementat

# Rapport Soy Broth acc. Vassiliadis BAC Ph. Eur.

## Fișă cu date de securitate

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

### IMDG

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IMDG) : Nereglementat

### IATA

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IATA) : Nereglementat

### ADN

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADN) : Nereglementat

### RID

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (RID) : Nereglementat

## 14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare (ADR) : Nereglementat

Grupul de ambalare (IMDG) : Nereglementat

Grupa de ambalaj (IATA) : Nereglementat

Grupa de ambalaj (ADN) : Nereglementat

Grupul de ambalare (RID) : Nereglementat

## 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Alte informații : Nu sunt disponibile informații suplimentare

## 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

### Transportul terestru

Nereglementat

### Transport maritim

Nereglementat

### Transport aerian

Nereglementat

### Transport pe cale fluvială

Nereglementat

### Transport feroviar

Nereglementat

## 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

#### Reglementări EU

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

Nu conține substanțe supuse unor restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

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

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

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

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

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

Conține substanțe care nu fac obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase.

# Rappaport Soy Broth acc. Vassiliadis BAC Ph. Eur.

## Fișă cu date de securitate

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

### Regulamentul POP (privind poluanții organici persistenti)

Nu conține substanță(e) reglementată(e) de Regulamentul (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenti

### Ozone Regulation (2024/590)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590 on substances that deplete the ozone layer)

### Regulamentul privind dubla utilizare (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

### 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.

## Reglementări naționale

### Germania

VOC ordinance (ChemVOCFarbV)

:

Clasa de pericol pentru ape (WGK)

: WGK 2, pericol semnificativ pentru apă (Clasificare conform AwSV, Anexa 1).

Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV)

: Se supune Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV)

### Țările de Jos

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Niciun compus nu figurează în listă

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Niciun compus nu figurează în listă

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding

: Niciun compus nu figurează în listă

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid

: Niciun compus nu figurează în listă

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling

: Niciun compus nu figurează în listă

## 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Acute Tox. 4 (Orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
Repr. 2	Toxicitate pentru reproducere, categoria 2
H302	Nociv în caz de înghițire.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H361d	Susceptibil de a dăuna fătului.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.



# Rappaport Soy Broth acc. Vassiliadis BAC Ph. Eur.

## Fișă cu date de securitate

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

---

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.